

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/12/2024

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	518,385	26,529	10,294	43.3	24.8
Centro Operacional Chincha	219,296	14,696	7,173	NA	31.7
City Gate de Independencia	14,521	3,904	0	38.2	35.6
Total Distribuido	752,202	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	31,392	2,246	135	3.7	20.5
Centro Operacional Chincha	PE	3,998	272	100	3.6	36.8
	AC	183,906	14,696	7,173	17.3	31.7
Centro Operacional Pisco	PE	19,289	1,778	220	4.2	37.4
	AC	887	2,443	189	16.9	33.2
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	21,506	2,156	38	3.5	24.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	24,032	5,461	0	5.1	34.1
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,533	96	0	4.1	24.9
City Gate Ica	PE	15,875	750	444	3.6	34.5
	AC	189,113	14,450	3,055	16.8	34.2
City Gate Nasca	PE	1,857	243	13	3.9	34.0
	AC	31,357	2,531	14	16.2	43.2
City Gate Marcona	PE	1,102	49	13	3.2	34.4
Troncal H-P ⁴	AC	205,025	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	47,981	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	14,521	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,375	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	18,800	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	139,850	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	30,907	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	68,831	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,063	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	403,027	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