

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 1/12/2024

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	678,537	47,092	10,061	50.3	34.9
Centro Operacional Chinchá	293,075	17,128	9,692	NA	27.3
City Gate de Independencia	41,490	4,321	0	37.4	26.7
Total Distribuido	1,013,102	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	11,064	2,220	135	3.7	20.1
Centro Operacional Chinchá	PE	1,658	145	47	3.7	35.7
	AC	280,353	17,128	9,692	17.2	27.3
Centro Operacional Pisco	PE	11,655	958	258	4.3	30.9
	AC	99,274	11,053	405	16.8	30.7
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,123	1,763	38	3.4	23.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	5.1	32.4
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,347	88	0	4.1	24.5
City Gate Ica	PE	15,417	724	498	3.6	31.4
	AC	182,022	13,533	2,873	16.9	31.0
City Gate Nasca	PE	1,642	205	13	3.9	33.3
	AC	45,253	2,530	14	16.3	40.7
City Gate Marcona	PE	983	58	13	3.2	32.3
Troncal H-P ⁴	AC	206,930	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	61,685	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	37,206	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	41,490	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,343	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,330	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	157,257	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	44,971	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,492	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,620	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	577,599	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