

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 1/08/2024

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	431,533	24,903	14,245	43.4	28.6
Centro Operacional Chinchá	180,299	12,273	3,656	NA	26.4
City Gate de Independencia	123,430	5,304	4,188	36.2	25.3
Total Distribuido	735,262	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 30,381	2,379	135	3.7	17.0
Centro Operacional Chinchá	PE 5,098	366	100	3.6	26.6
	AC 144,820	12,273	3,656	17.4	26.4
Centro Operacional Pisco	PE 21,508	1,665	463	4.3	25.7
	AC 10,062	3,175	510	16.9	25.9
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,104	1,961	38	3.5	19.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 13,960	3,195	0	4.9	28.6
Estación de Distrito de Paracas	PE 2,293	104	0	4.1	17.9
City Gate Ica	PE 15,387	796	336	3.6	32.2
	AC 118,224	21,606	677	16.8	33.0
City Gate Nasca	PE 1,943	262	13	3.9	41.9
City Gate Marcona	PE 1,451	86	13	3.1	29.9
Troncal H-P ⁴	AC 203,458	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 52,570	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	123,430	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,421	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,849	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	153,188	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	64,489	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	68,954	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	298,358	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:

 Nombre: Carlos Yañez Q.

 Aprobado por:

 Nombre: 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