

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 31/08/2024

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	410,910	22,599	7,728	47.3	27.0
Centro Operacional Chinchá	199,274	12,135	2,752	NA	25.7
City Gate de Independencia	22,821	5,314	0	37.8	32.8
Total Distribuido	633,005	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	32,603	2,343	135	3.7	16.3
Centro Operacional Chinchá	PE	10,680	551	100	3.5	29.2
	AC	155,991	12,135	2,752	17.2	25.7
Centro Operacional Pisco	PE	20,516	1,514	384	4.3	28.0
	AC	2,313	1,669	455	16.9	28.1
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	17,547	2,038	38	3.4	19.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	16,365	4,018	0	4.9	31.8
Estación de Distrito de Paracas	PE	0	94	0	4.1	19.6
City Gate Ica	PE	16,058	772	456	3.6	30.9
	AC	138,857	11,417	1,858	16.7	31.1
City Gate Nasca	PE	1,810	253	13	3.9	38.0
City Gate Marcona	PE	1,212	57	13	3.2	32.2
Troncal H-P ⁴	AC	227,205	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	55,125	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	22,821	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,974	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,755	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	178,476	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,557	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	81,487	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	313,033	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