

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/08/2024

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	412,938	32,262	5,526	49.6	27.3
Centro Operacional Chinchá	198,057	17,094	4,039	NA	26.1
City Gate de Independencia	96,954	5,335	0	36.5	23.6
Total Distribuido	707,949	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	40,474	2,243	135	3.7	16.7
Centro Operacional Chinchá	PE	9,300	516	100	3.5	30.5
	AC	148,283	17,094	4,039	17.0	26.1
Centro Operacional Pisco	PE	19,149	1,471	352	4.4	25.1
	AC	172	1,533	464	16.8	25.2
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,422	2,080	38	3.5	19.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	15,023	3,596	0	4.9	30.9
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,847	98	0	4.1	20.1
City Gate Ica	PE	16,305	773	535	3.6	30.4
	AC	132,838	11,897	1,187	16.7	30.4
City Gate Nasca	PE	2,107	277	13	3.9	41.2
City Gate Marcona	PE	898	59	13	3.3	29.6
Troncal H-P ⁴	AC	206,211	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	35,170	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	96,954	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,676	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	5,809	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	155,726	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,315	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,860	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	294,814	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