

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 10/09/2024

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	717,081	94,815	847	32.9	22.9
Centro Operacional Chinchá	212,361	14,993	4,298	NA	26.7
City Gate de Independencia	124,930	5,341	4,240	36.2	25.0
Total Distribuido	1,054,372	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 40,586	2,287	182	3.7	16.9
Centro Operacional Chinchá	PE 11,579	655	100	3.5	30.6
	AC 160,196	14,993	4,298	16.9	26.7
Centro Operacional Pisco	PE 21,689	1,594	608	4.3	33.6
	AC 504	2,053	656	16.9	34.5
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,347	1,975	55	3.5	20.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 20,759	3,966	0	5.0	28.3
Estación de Distrito de Paracas	PE 1,764	98	0	4.1	20.6
City Gate Ica	PE 15,826	749	493	3.6	37.3
	AC 137,001	11,260	1,120	16.7	38.0
City Gate Nasca	PE 2,048	282	10	3.9	43.5
City Gate Marcona	PE 1,196	53	14	2.9	31.5
Troncal H-P ⁴	AC 198,048	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 43,110	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁷	AC 257,788	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	124,930	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,114	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,957	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	151,977	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,697	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,546	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	583,151	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
 - Este volumen representa la quema de gas realizada por paso de la herramienta ILLI.
- NA: No Aplica