

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 6/10/2024

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	450,775	27,971	8,280	41.5	31.3
Centro Operacional Chinchá	158,976	10,058	2,794	NA	27.5
City Gate de Independencia	124,987	5,311	4,339	36.3	23.9
Total Distribuido	734,738	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	13,222	2,208	143	3.7	17.1
Centro Operacional Chinchá	PE	2,261	173	100	3.7	28.6
	AC	143,493	10,058	2,794	17.2	27.5
Centro Operacional Pisco	PE	11,610	970	189	4.3	21.6
	AC	829	1,224	246	16.9	20.0
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,102	1,648	54	3.4	20.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	4.9	29.7
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,891	90	0	4.1	21.2
City Gate Ica	PE	15,708	749	512	3.6	33.5
	AC	137,141	11,721	1,838	16.8	34.2
City Gate Nasca	PE	1,674	207	12	3.9	36.8
	AC	47,676	2,479	10	14.1	42.6
City Gate Marcona	PE	1,172	75	15	3.1	33.0
Troncal H-P ⁴	AC	224,561	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	34,528	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	124,987	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,446	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	181,115	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	45,396	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,402	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,201	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	234,308	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