

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 11/06/2024

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	425,151	24,682	11,687	47.5	30.9
Centro Operacional Chincha	187,338	12,308	3,695	NA	35.6
City Gate de Independencia	115,515	5,311	0	36.3	27.0
Total Distribuido	728,004	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 Chincha	PE	39,153	2,246	135	3.6	19.4
Centro Operacional Chincha	PE	8,770	528	100	3.5	31.2
	AC	139,415	12,308	3,695	16.8	35.6
Centro Operacional Pisco	PE	21,660	1,577	519	4.0	27.3
	AC	7,588	2,458	635	17.1	28.0
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,998	2,056	38	3.4	22.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	15,878	4,030	0	4.9	33.2
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,505	98	0	4.1	19.5
City Gate Ica	PE	16,734	794	566	3.5	30.4
	AC	125,146	10,796	859	16.7	30.7
City Gate Nasca	PE	2,037	288	13	3.8	43.4
City Gate Marcona	PE	889	47	13	3.4	33.0
Troncal H-P ⁴	AC	228,817	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	57,807	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	115,515	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,587	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,230	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	180,000	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,163	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,541	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	312,875	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