

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 18/12/2024

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	469,193	24,425	12,391	41.4	24.6
Centro Operacional Chincha	298,453	19,798	8,244	NA	28.1
City Gate de Independencia	22,378	3,932	0	37.9	29.5
Total Distribuido	790,024	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	30,967	2,344	135	3.7	20.2
Centro Operacional Chincha	PE	4,455	275	100	3.6	32.7
	AC	263,031	19,798	8,244	17.3	28.1
Centro Operacional Pisco	PE	19,351	1,468	424	4.3	32.1
	AC	817	1,570	517	16.8	32.6
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,390	1,699	38	3.5	24.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	25,097	5,046	0	5.1	29.1
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,975	90	0	4.1	24.7
City Gate Ica	PE	15,751	732	440	3.6	34.4
	AC	191,471	14,318	3,415	16.8	34.6
City Gate Nasca	PE	1,835	244	13	3.9	34.8
	AC	43,589	2,595	14	16.2	43.2
City Gate Marcona	PE	1,112	48	13	3.4	32.2
Troncal H-P ⁴	AC	192,657	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	51,558	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	22,378	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,322	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	11,881	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	134,454	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	42,984	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,461	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,025	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	482,929	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