

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16/12/2024

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	478,554	30,318	8,252	44.3	25.3
Centro Operacional Chincha	174,060	11,838	2,926	NA	30.1
City Gate de Independencia	52,955	4,290	0	37.3	27.2
Total Distribuido	705,569	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	26,389	2,541	135	3.7	20.0
Centro Operacional Chincha	PE	2,426	177	89	3.6	34.4
	AC	145,245	11,838	2,926	17.2	30.1
Centro Operacional Pisco	PE	19,609	1,485	491	4.3	30.7
	AC	1,707	1,823	546	16.9	31.0
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	22,359	2,372	38	3.5	23.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,452	5,049	0	5.1	33.2
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,615	84	0	4.1	24.3
City Gate Ica	PE	15,906	756	476	3.6	33.4
	AC	186,244	14,418	3,230	16.8	33.7
City Gate Nasca	PE	1,890	254	13	3.9	34.8
	AC	44,534	2,546	14	16.2	45.1
City Gate Marcona	PE	981	72	13	3.3	35.3
Troncal H-P ⁴	AC	179,866	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	47,680	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	52,955	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,324	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	19,885	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	113,658	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,887	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,813	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,194	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	351,143	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