

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 31/10/2024

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	405,407	26,287	1,971	45.2	28.0
Centro Operacional Chincha	204,588	11,964	3,708	NA	27.3
City Gate de Independencia	14,045	3,955	0	38.5	33.5
Total Distribuido	624,040	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	35,608	2,144	135	3.7	17.5
Centro Operacional Chincha	PE	7,443	443	100	3.6	24.2
	AC	161,537	11,964	3,708	17.2	27.3
Centro Operacional Pisco	PE	18,830	1,454	363	4.3	27.5
	AC	3,027	4,004	392	16.9	27.8
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	13,451	1,796	38	3.5	22.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,473	5,037	0	5.0	28.9
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,265	92	0	4.1	21.7
City Gate Ica	PE	15,731	766	481	3.6	31.8
	AC	148,287	12,057	1,836	16.8	31.9
City Gate Nasca	PE	1,820	257	13	3.9	38.3
	AC	45,316	2,542	14	14.2	41.6
City Gate Marcona	PE	1,104	60	13	3.2	29.8
Troncal H-P ⁴	AC	205,055	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	45,054	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	14,045	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,183	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	4,889	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	156,983	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	42,968	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,985	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,406	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	333,586	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