

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/06/2024

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTO DE RECEPCION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Centro Operacional Humay	432,492	20,162	4,068	49.3	27.7
Centro Operacional Chincha	189,309	11,474	3,637	NA	27.8
City Gate de Independencia	24	0	0	38.8	31.7
Total Distribuido	621,825	NA	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN ESTACIONES DE REGULACION

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Estación Distrito Chincha	PE	36,994	2,194	135	3.6
Centro Operacional Chincha	PE	6,839	384	100	3.5
	AC	145,476	11,474	3,637	17.1
Centro Operacional Pisco	PE	19,440	1,375	527	4.3
	AC	1,850	1,794	591	17.2
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	17,784	2,003	38	3.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE	15,147	4,051	0	4.9
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,517	111	0	4.1
City Gate Ica	PE	16,489	796	517	3.5
	AC	134,365	12,475	827	16.6
City Gate Nasca	PE	2,089	265	13	3.7
City Gate Marcona	PE	1,019	48	13	3.4
Troncal H-P ⁴	AC	175,250	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	31,464	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	16,077	NA	NA	NA

CONDICIONES DE OPERACIÓN PUNTOS DE ENTREGA A CONSUMIDORES

Condiciones Operativas	Volumen Entregado (m³)	Flujo Máximo (m³/h)	Flujo Mínimo (m³/h)	Presión de Entrega (barg)	Temperatura Máxima (°C)
Generadores Eléctricos					
EGESUR	24	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,673	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,914	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	125,663	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,924	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,048	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	300,579	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Carlos Yañez Q.

Aprobado por:

Nombre: Angel Huachillo G.

Notas:

1.- Los volúmenes, flujo máximo, flujo mínimo y la presión de entrega, corresponden a la medición realizada en el día operativo.

2.- 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.

3.- AC: Acero / PE: Polietileno

4.- En la Troncal HP (Humay-Pisco), se considera los consumos de Aceros Arequipa y Minsur

5.- Se considera los empaquetamientos que se realizan.

6.- En el Ramal Nasca, se considera el consumo de Limagas

NA: No Aplica