

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 1/09/2024

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	468,963	26,869	5,847	46.5	27.0
Centro Operacional Chinchá	141,198	9,908	3,119	NA	29.6
City Gate de Independencia	42,672	5,332	0	37.7	34.3
Total Distribuido	652,833	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 Chinchá	PE	29,721	2,315	135	3.7	16.6
Centro Operacional Chinchá	PE	9,556	536	100	3.5	30.8
	AC	101,921	9,908	3,119	17.2	29.6
Centro Operacional Pisco	PE	12,613	1,019	302	4.3	27.8
	AC	2	1,161	359	16.9	27.2
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,875	1,856	38	3.5	20.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	4.9	32.7
Estación de Distrito de Paracas	PE	2,041	97	0	4.1	20.5
City Gate Ica	PE	15,867	756	490	3.6	31.8
	AC	128,082	11,706	1,256	16.7	31.8
City Gate Nasca	PE	1,826	245	13	3.9	42.2
City Gate Marcona	PE	940	46	13	3.2	32.5
Troncal H-P ⁴	AC	214,186	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	52,858	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	24,673	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	42,672	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,864	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	170,323	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,109	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	45,360	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	278,506	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