

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 30/09/2024

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	409,550	34,939	12,510	43.3	30.8
Centro Operacional Chinchá	202,363	12,476	4,535	NA	23.8
City Gate de Independencia	44,187	5,308	0	37.5	23.1
Total Distribuido	656,100	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	37,115	2,253	135	3.7	16.5
Centro Operacional Chinchá	PE	9,040	542	100	3.5	28.0
	AC	156,208	12,476	4,535	17.2	23.8
Centro Operacional Pisco	PE	19,841	1,517	478	4.3	29.2
	AC	5,994	2,391	525	16.9	29.6
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,038	1,794	38	3.5	20.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	21,007	4,684	0	4.9	28.4
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,729	95	0	4.1	20.4
City Gate Ica	PE	15,600	762	490	3.6	32.9
	AC	131,700	12,473	1,204	16.8	33.0
City Gate Nasca	PE	2,062	2,036	13	3.9	42.5
City Gate Marcona	PE	1,154	49	13	3.3	32.0
Troncal H-P ⁴	AC	172,009	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	35,254	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	44,187	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,536	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,906	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	123,567	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	65,558	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,902	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	309,282	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