

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 19/10/2024

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	431,273	29,083	6,386	42.6	28.0
Centro Operacional Chinchá	180,797	13,630	2,962	NA	27.4
City Gate de Independencia	92,964	4,025	3,097	36.5	25.5
Total Distribuido	705,034	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	26,866	2,212	182	3.7	17.6
Centro Operacional Chinchá	PE	4,298	301	100	3.6	30.2
	AC	149,633	13,630	2,962	17.2	27.4
Centro Operacional Pisco	PE	17,629	1,310	267	4.3	28.3
	AC	1	1,425	288	16.9	28.2
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,674	1,727	55	3.5	22.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	22,243	4,888	0	4.9	30.0
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,410	93	0	4.1	22.1
City Gate Ica	PE	14,939	752	227	3.6	33.1
	AC	115,250	9,704	1,896	16.8	33.3
City Gate Nasca	PE	1,662	222	10	3.9	35.5
	AC	46,505	2,538	14	14.2	43.0
City Gate Marcona	PE	844	48	14	3.4	30.7
Troncal H-P ⁴	AC	212,114	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	59,740	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	92,964	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,737	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,826	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	164,551	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	45,887	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	41,259	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,249	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	316,298	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