

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 6/11/2024

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	872,250	48,799	5,669	47.6	28.0
Centro Operacional Chinchá	281,968	16,161	6,394	NA	25.2
City Gate de Independencia	1,708	2,634	0	38.8	24.9
Total Distribuido	1,155,926	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	37,630	2,279	135	3.7	17.7
Centro Operacional Chinchá	PE	7,798	440	100	3.6	22.8
	AC	236,540	16,161	6,394	17.1	25.2
Centro Operacional Pisco	PE	20,120	1,564	414	4.3	31.1
	AC	27,174	5,557	618	16.9	32.3
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,987	1,767	38	3.4	23.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,480	5,045	0	5.1	26.9
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,165	94	0	4.1	23.2
City Gate Ica	PE	15,566	758	478	3.6	32.2
	AC	152,728	11,301	4,470	16.8	32.4
City Gate Nasca	PE	2,000	271	13	3.9	34.5
	AC	43,814	2,576	14	14.2	41.2
City Gate Marcona	PE	785	40	13	3.2	34.0
Troncal H-P ⁴	AC	198,356	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	55,046	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	319,029	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	1,708	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	36,939	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,203	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	157,214	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	43,329	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	48,828	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,526	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	792,179	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