

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 10/12/2024

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	442,985	27,090	14,675	47.1	26.2
Centro Operacional Chincha	169,547	11,873	2,864	NA	30.4
City Gate de Independencia	0	0	0	38.8	37.7
Total Distribuido	612,532	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	25,964	2,287	135	3.7	20.1
Centro Operacional Chincha	PE	1,869	145	71	3.6	34.1
	AC	141,714	11,873	2,864	17.2	30.4
Centro Operacional Pisco	PE	19,226	1,561	421	4.3	30.8
	AC	3,388	2,019	428	16.9	30.3
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,632	2,015	38	3.5	23.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	22,060	5,042	0	5.1	32.8
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,754	96	0	4.1	24.4
0:4 0-4 1	PE	15,774	744	455	3.6	32.4
City Gate Ica	AC	174,950	12,882	3,119	16.8	32.1
City Gate Nasca	PE	1,902	248	13	3.9	38.1
	AC	43,387	2,556	14	16.3	43.1
City Gate Marcona	PE	1,136	53	13	3.2	31.5
Troncal H-P ⁴	AC	197,429	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	43,832	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	0	NA	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	0	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,272	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	18,762	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	132,395	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	42,775	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,987	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,669	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	332,157	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:		Aprobado por:
Ing. Carlos Yañez Q.		Ing. Angel Huachillo G.
NT 2	•	

- 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