

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 7/12/2024

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	630,217	34,419	14,033	51.2	28.5
Centro Operacional Chincha	181,536	13,758	2,710	NA	31.9
City Gate de Independencia	22,487	4,185	0	37.8	39.0
Total Distribuido	834,240	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 Chincha	PE	22,467	2,319	182	3.7	19.8
Centro Operacional Chincha	PE	1,830	147	72	3.6	33.9
	AC	157,239	13,758	2,710	17.2	31.9
Centro Operacional Pisco	PE	9,455	992	50	4.3	31.1
	AC	22,256	5,270	92	16.9	31.3
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,549	2,516	55	3.5	23.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,486	5,005	0	5.1	32.0
Estación de Distrito de Paracas	PE	968	96	0	4.1	24.2
City Gate Ica	PE	15,984	951	457	3.6	31.2
	AC	193,298	14,048	3,623	16.8	30.8
City Gate Nasca	PE	1,626	219	10	3.9	30.5
	AC	35,060	2,514	14	16.3	39.3
City Gate Marcona	PE	607	36	14	3.4	32.3
Troncal H-P ⁴	AC	217,075	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	47,904	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	42,949	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	22,487	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,281	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	12,094	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	159,701	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	34,536	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,423	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,574	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	416,145	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