

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/09/2024

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	435,030	39,972	13,473	40.6	29.4
Centro Operacional Chincha	175,900	12,354	3,480	NA	25.2
City Gate de Independencia	45,530	5,320	0	36.9	17.9
Total Distribuido	656,460	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	24,208	2,245	182	3.7	16.2
Centro Operacional Chincha	PE	7,019	373	100	3.6	21.2
	AC	144,673	12,354	3,480	16.9	25.2
Centro Operacional Pisco	PE	12,141	1,012	259	4.3	27.9
	AC	60	1,140	319	16.9	27.6
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	16,099	1,778	55	3.4	19.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	0	0	0	4.9	27.7
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,910	94	0	4.2	19.6
City Gate Ica	PE	16,052	749	547	3.6	33.7
	AC	125,898	11,355	1,394	16.8	34.4
City Gate Nasca	PE	1,817	241	10	3.9	41.1
City Gate Marcona	PE	1,100	48	14	3.1	30.2
Troncal H-P ⁴	AC	198,062	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	39,684	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	22,208	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	45,530	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,620	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	153,442	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	69,759	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,843	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	271,266	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