

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 12/09/2024

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	945,880	84,097	852	37.2	27.6
Centro Operacional Chinchá	212,039	12,667	4,279	NA	25.9
City Gate de Independencia	0	0	0	38.3	33.9
Total Distribuido	1,157,919	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	35,943	2,285	182	3.7	16.6
Centro Operacional Chinchá	PE	7,985	434	100	3.6	28.8
	AC	168,111	12,667	4,279	17.2	25.9
Centro Operacional Pisco	PE	21,213	1,521	500	4.3	30.8
	AC	12,525	2,442	1,063	16.9	31.6
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,627	2,017	55	3.5	20.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	17,964	4,392	0	5.0	29.2
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,748	88	0	4.1	20.5
City Gate Ica	PE	16,138	763	522	3.6	34.9
	AC	136,954	11,147	1,627	16.7	35.9
City Gate Nasca	PE	2,005	278	10	3.9	42.9
City Gate Marcona	PE	938	72	14	3.5	31.8
Troncal H-P ⁴	AC	231,388	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	47,087	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁷	AC	439,293	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	0	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,792	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,895	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	184,701	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,704	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,972	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	777,855	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
 - Este volumen de gas representa la quema de gas realizada por el paso de la herramienta ILI.
- NA: No Aplica