

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 27/10/2024

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	464,546	28,329	5,717	44.6	28.0
Centro Operacional Chincha	146,617	9,629	2,946	NA	28.0
City Gate de Independencia	24,810	2,665	0	37.7	22.8
Total Distribuido	635,973	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	21,001	2,215	143	3.7	17.7
Centro Operacional Chincha	PE	3,524	302	100	3.6	28.9
	AC	122,092	9,629	2,946	17.2	28.0
Centro Operacional Pisco	PE	10,789	965	176	4.3	22.4
	AC	0	1,117	208	16.9	20.1
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	12,599	1,664	54	3.4	22.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	5	18	0	5.0	29.7
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,508	94	0	4.1	21.9
City Gate Ica	PE	15,775	753	501	3.6	32.9
	AC	112,895	11,720	978	16.8	32.8
City Gate Nasca	PE	1,695	196	12	3.9	35.3
	AC	33,744	2,503	10	14.2	43.7
City Gate Marcona	PE	931	89	15	3.3	32.2
Troncal H-P ⁴	AC	203,202	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	46,149	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	25,255	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	24,810	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,870	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	4,995	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	153,337	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	33,323	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	54,190	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	49,698	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	270,750	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