

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/10/2023

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	527,414	31,208	9,409	51.6	31.5
Centro Operacional Chincha	188,016	13,687	4,072	NA	35.9
City Gate de Independencia	41,214	5,397	0	36.3	35.9
Total Distribuido	756,644	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	13,634	1,541	135	3.6	20.2
Centro Operacional Chincha	PE	25,176	1,108	939	3.6	35.9
	AC	149,206	13,687	4,072	16.1	
Centro Operacional Pisco	PE	20,104	1,314	574	3.9	34.8
	AC	380	1,434	600	17.7	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,092	1,642	38	3.4	21.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	20,233	4,300	0	5.0	31.0
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,214	93	0	4.1	23.5
City Gate Ica	PE	15,083	748	504	3.6	28.2
	AC	131,540	11,739	0	16.5	
City Gate Nasca	PE	1,290	195	13	3.8	41.3
City Gate Marcona	PE	1,126	40	13	3.2	31.3
Troncal H-P ⁴	AC	191,870	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	40,240	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	89,242	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	41,214	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	49,061	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,606	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	139,203	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,146	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,343	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	382,071	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:
Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:
Nombre: 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