

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 12/09/2023

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	384,587	18,590	11,084	48.5	29.9
Centro Operacional Chincha	200,673	12,653	3,992	NA	37.1
City Gate de Independencia	127,846	5,906	4,690	36.2	24.2
Total Distribuido	713,106	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 18,970	1,758	135	3.6	19.7
Centro Operacional Chincha	PE 28,671	1,204	1,107	3.6	37.1
	AC 153,032	12,653	3,992	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE 17,141	1,359	309	3.9	31.9
	AC 2,024	1,671	376	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,544	1,711	38	3.3	19.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 47,013	3,337	0	4.7	15.4
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			4.5	22.9
City Gate Ica	PE 16,119	811	514	3.6	29.2
	AC 121,789	11,349	900	17.1	
City Gate Nasca	PE 1,190	168	13	3.8	31.5
City Gate Marcona	PE 889	32	13	3.1	25.6
Troncal H-P ⁴	AC 205,287	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 59,642	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 0	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	127,846	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,456	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,783	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	155,048	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,109	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,451	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	337,465	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
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica