

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 09/01/2023

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	569,014	29,821	10,293	50.2	31.2
Centro Operacional Chincha	306,643	17,660	10,808	NA	28.3
City Gate de Independencia	18,739	5,435	0	36.6	40.6
Total Distribuido	894,396	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 7,588	1,229	0	3.6	24.9
Centro Operacional Chincha	PE 19,376	807	80	3.7	28.3
	AC 279,679	17,660	10,808	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 19,540	1,323	417	3.7	32.4
	AC 187,795	14,118	2,232	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 12,690	1,665	0	3.5	25.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 19,307	4,294	0	4.7	35.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			4.0	24.7
City Gate Ica	PE 6,919	423	107	3.4	24.1
	AC 145,177	11,590	2,517	17.0	
City Gate Nasca	PE 579	102	0	3.5	42.7
City Gate Marcona	PE 789	34	29	3.0	32.8
Troncal H-P ⁴	AC 142,278	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 30,180	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 3,761	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	18,739	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	4,847	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1,158	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	136,273	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,540	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	85,293	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	574,546	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:

 Nombre: Víctor Delgado B.

 Aprobado por:

 Nombre: Dario Angel O.

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