

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 26/08/2022

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	333,552	18,902	5,198	48.7	31.2
Centro Operacional Chincha	202,046	11,423	4,104	NA	29.8
City Gate de Independencia	129,393	5,477	4,782	36.0	25.1
Total Distribuido	664,991	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 15,908	1,543	131	3.7	15.0
Centro Operacional Chincha	PE 25,834	1,076	80	3.7	29.8
	AC 160,304	11,423	4,104	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 20,480	1,515	423	3.9	25.7
	AC 1,359	1,595	484	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 20,904	1,923	94	3.5	18.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,947	2,397	0	4.0	23.1
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.7	18.0
City Gate Ica	PE 9,502	484	310	3.5	26.5
	AC 119,908	11,851	643	17.0	
City Gate Nasca	PE 635	91	0	3.5	35.9
City Gate Marcona	PE 916	39	33	2.8	27.0
Troncal H-P ⁴	AC 167,129	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 49,493	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	129,393	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,407	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,452	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	119,270	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,979	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,563	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	289,648	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:
Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:
Nombre: Darío 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