

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 30/08/2023

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	513,932	27,856	9,991	51.5	29.7
Centro Operacional Chincha	170,842	12,635	3,437	NA	32.4
City Gate de Independencia	90,076	5,267	5	36.3	22.9
Total Distribuido	774,850	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 8,160	1,115	135	3.6	20.4
Centro Operacional Chincha	PE 25,455	1,225	813	3.7	32.4
	AC 137,227	12,635	3,437	14.6	
Centro Operacional Pisco	PE 17,173	1,247	449	3.9	32.0
	AC 1,394	1,365	469	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 8,971	1,474	38	3.4	21.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 12,688	2,721	0	4.6	24.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			4.4	23.0
City Gate Ica	PE 13,612	793	196	3.6	28.9
	AC 123,398	10,440	1,901	17.0	
City Gate Nasca	PE 981	148	13	3.8	33.6
City Gate Marcona	PE 691	28	13	2.3	29.9
Troncal H-P ⁴	AC 221,053	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 52,387	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 61,584	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	90,076	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,413	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	65	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	174,575	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	78,568	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	68,427	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	316,726	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