

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 13/08/2023

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	419,585	31,906	5,102	51.6	30.4
Centro Operacional Chincha	165,594	11,366	3,141	NA	32.9
City Gate de Independencia	125,407	5,312	4,608	36.2	22.1
Total Distribuido	710,586	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 9,883	992	135	3.6	20.4
Centro Operacional Chincha	PE 28,249	1,115	851	3.6	32.9
	AC 127,462	11,366	3,141	15.1	
Centro Operacional Pisco	PE 10,052	876	214	4.0	30.5
	AC 1,331	957	234	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 12,530	1,495	38	3.5	18.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	4.7	29.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.0	22.1
City Gate Ica	PE 16,602	837	494	3.6	27.9
	AC 113,372	12,194	727	16.9	
City Gate Nasca	PE 751	110	13	3.8	34.7
City Gate Marcona	PE 991	42	13	2.6	26.0
Troncal H-P ⁴	AC 192,304	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 54,099	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 17,553	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	125,407	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,767	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,354	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	144,182	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,689	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,075	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	247,112	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