

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 01/08/2023

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	839,737	44,227	8,842	32.1	27.5
Centro Operacional Chincha	159,068	10,381	4,029	NA	36.9
City Gate de Independencia	111,600	5,490	2,116	36.0	25.9
Total Distribuido	1,110,405	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	18,016	1,770	199	3.6	18.3
Centro Operacional Chincha	PE	28,520	1,301	1,096	3.6	36.9
	AC	112,532	10,381	4,029	17.1	
Centro Operacional Pisco	PE	18,221	1,433	405	3.9	26.2
	AC	1,818	1,556	426	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	10,758	1,595	23	3.4	18.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	14,505	2,529	0	4.7	15.5
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.8	20.2
City Gate Ica	PE	16,370	850	554	3.6	36.0
	AC	127,229	10,670	619	16.8	
City Gate Nasca	PE	764	111	4	3.8	33.2
City Gate Marcona	PE	1,586	48	25	1.9	28.2
Troncal H-P ⁴	AC	204,142	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	52,147	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	392,196	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	111,600	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,050	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,204	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	155,888	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,687	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	37,076	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	683,900	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