

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 27/07/2022

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	445,337	24,485	7,584	48.1	27.1
Centro Operacional Chincha	194,631	12,357	3,883	NA	26.9
City Gate de Independencia	56,941	5,517	0	36.3	21.8
Total Distribuido	696,909	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	20,294	1,825	242	3.6	15.9
Centro Operacional Chincha	PE	25,727	1,072	80	3.6	26.9
	AC	148,610	12,357	3,883	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE	16,415	1,276	345	3.9	31.6
	AC	17,996	1,355	400	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	20,397	1,969	154	3.5	17.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	9,833	2,136	0	3.3	25.7
City Gate Ica	PE	9,825	498	311	3.5	27.3
	AC	129,675	12,372	1,120	17.1	
City Gate Nasca	PE	655	96	0	3.5	29.9
City Gate Marcona	PE	999	46	35	3.1	28.6
Troncal H-P ⁴	AC	212,380	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	47,185	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	56,941	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,798	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,193	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	163,389	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	77,422	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,782	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	297,408	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
- NA: No Aplica