

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 18/12/2021

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	779,207	49,584	14,891	38.5	27.3
Centro Operacional Chincha	348,285	18,533	10,952	NA	29.2
City Gate de Independencia	91,056	5,681	0	41.0	29.7
Total Distribuido	1,218,548	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 11,656	1,179	83	3.6	20.8
Centro Operacional Chincha	PE 22,400	1,288	160	3.6	29.2
	AC 314,229	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 15,429	1,098	318	3.9	33.9
	AC 307,514	16,643	6,360	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,188	1,477	133	3.5	23.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,349	2,396	0	3.9	26.4
City Gate Ica	PE 11,510	593	363	3.6	36.6
	AC 141,746	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 531	74	0	3.6	40.9
City Gate Marcona	PE 826	39	30	2.9	32.1
Troncal H-P ⁴	AC 194,131	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 56,227	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 24,757	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					
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
EGESUR	91,056	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,630	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,509	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	146,992	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,410	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	67,686	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	790,265	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
- NA: No Aplica