

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 3/02/2021

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	430,393	19,629	19,311	47.0	37.2
Centro Operacional Chincha	157,360	8,443	8,373	NA	30.7
City Gate de Independencia	38,728	5,210	5,210	40.9	25.1
Total Distribuido	626,481	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 6,520	1,123	0	3.6	27.2
Centro Operacional Chincha	PE 15,176	1,002	353	3.7	30.7
	AC 135,664	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 14,264	1,221	266	3.4	38.6
	AC 17,088	1,485	274	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 10,935	1,573	0	3.4	25.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,636	2,424	0	3.7	27.0
City Gate Ica	PE 14,045	752	458	3.6	33.3
	AC 124,521	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 589	90	0	3.3	44.8
City Gate Marcona	PE 872	40	34	3.1	34.9
Troncal H-P ⁴	AC 176,816	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 37,723	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 21,904	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	38,728	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,415	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,760	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	130,641	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,027	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,273	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	261,637	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