

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 4/02/2021

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	406,346	29,360	25,969	45.7	35.1
Centro Operacional Chincha	158,949	12,856	8,925	NA	31.7
City Gate de Independencia	31,845	5,459	5,294	40.8	26.6
Total Distribuido	597,140	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 6,930	1,193	0	3.6	26.8
Centro Operacional Chincha	PE 16,249	1,013	385	3.7	31.7
	AC 135,770	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 14,169	1,230	292	3.4	37.0
	AC 16,215	1,472	299	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 11,206	1,628	0	3.5	26.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,508	2,423	0	3.8	26.0
City Gate Ica	PE 14,227	767	447	3.6	25.4
	AC 124,719	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 584	86	0	3.3	43.2
City Gate Marcona	PE 858	40	34	3.1	34.4
Troncal H-P ⁴	AC 178,344	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 57,318	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					
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
EGESUR	31,845	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	36,041	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,287	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	139,016	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,492	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,326	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	259,936	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