

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 11/09/2021

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	422,514	27,596	3,687	39.0	27.3
Centro Operacional Chincha	187,804	12,415	3,983	NA	24.5
City Gate de Independencia	126,977	5,372	4,825	40.6	26.3
Total Distribuido	737,295	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 12,879	1,229	77	3.7	15.5
Centro Operacional Chincha	PE 22,781	1,340	485	3.6	24.5
	AC 152,144	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 11,748	1,036	142	3.9	29.3
	AC 13,116	1,189	158	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,699	1,700	57	3.5	19.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,920	2,408	0	3.9	24.5
City Gate Ica	PE 10,079	558	317	3.6	35.7
	AC 108,673	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 575	83	0	3.6	37.0
City Gate Marcona	PE 825	39	31	3.0	28.2
Troncal H-P ⁴	AC 232,256	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 42,750	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	126,977	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,776	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,190	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	186,290	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,853	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,116	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	260,220	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