

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16/12/2021

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	801,184	36,724	16,256	36.5	24.7
Centro Operacional Chincha	326,406	18,611	10,149	NA	29.5
City Gate de Independencia	93,499	5,555	0	40.6	27.1
Total Distribuido	1,221,089	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 12,398	1,324	17	3.6	19.9
Centro Operacional Chincha	PE 22,400	1,288	160	3.6	29.5
	AC 291,608	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 17,182	1,273	354	3.9	37.3
	AC 290,801	16,328	5,181	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,589	1,551	63	3.5	22.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,164	2,413	0	3.9	25.6
City Gate Ica	PE 11,433	615	378	3.6	37.6
	AC 132,685	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 586	82	0	3.6	38.6
City Gate Marcona	PE 780	36	29	2.7	30.2
Troncal H-P ⁴	AC 185,258	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 41,683	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 95,023	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	93,499	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,594	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,296	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	141,368	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,967	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	67,382	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	798,983	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