

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/12/2021

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	631,620	30,364	12,014	38.6	26.8
Centro Operacional Chincha	234,647	16,174	7,788	NA	30.9
City Gate de Independencia	108,674	5,633	0	40.7	29.4
Total Distribuido	974,941	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 10,106	1,090	97	3.6	20.0
Centro Operacional Chincha	PE 22,400	1,288	160	3.6	30.9
	AC 202,141	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 18,027	1,373	413	3.9	37.2
	AC 156,557	14,984	633	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,045	1,537	100	3.5	22.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,096	2,399	0	3.9	25.4
City Gate Ica	PE 11,463	610	389	3.6	36.2
	AC 142,158	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 577	76	0	3.6	39.0
City Gate Marcona	PE 902	43	30	2.8	31.2
Troncal H-P ⁴	AC 188,983	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 44,304	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 42,508	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	108,674	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,639	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,649	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	142,695	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,619	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	67,753	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	533,912	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