

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 8/02/2021

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	399,747	24,174	23,713	46.0	34.3
Centro Operacional Chincha	160,328	10,705	9,107	NA	33.5
City Gate de Independencia	32,383	5,492	5,372	41.0	26.2
Total Distribuido	592,458	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 8,627	1,206	0	3.6	25.3
Centro Operacional Chincha	PE 18,021	1,117	499	3.7	33.5
	AC 133,680	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 13,322	1,151	250	3.4	38.7
	AC 14,189	1,199	260	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 11,646	1,612	0	3.5	26.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,188	2,427	0	3.8	27.7
City Gate Ica	PE 13,942	765	399	3.6	32.7
	AC 133,737	NA	NA	17.5	
City Gate Nasca	PE 584	86	0	3.3	41.5
City Gate Marcona	PE 681	40	26	3.3	37.4
Troncal H-P ⁴	AC 188,337	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 45,124	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	32,383	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,832	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,012	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	142,493	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	85,983	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,413	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	247,345	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