

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/12/2020

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	426,560	25,833	25,573	46.0	34.8
Centro Operacional Chincha	171,978	10,905	9,611	NA	28.6
City Gate de Independencia	4,591	1,560	1,314	42.0	36.4
Total Distribuido	603,129	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 8,371	1,044	0	3.6	21.0
Centro Operacional Chincha	PE 21,286	1,363	671	3.6	28.6
	AC 142,321	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 17,163	1,276	411	3.6	33.7
	AC 18,391	1,358	436	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 10,100	1,359	0	3.5	24.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,420	2,419	0	4.1	25.4
City Gate Ica	PE 14,341	758	396	3.6	32.3
	AC 145,919	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 563	80	1	3.3	40.8
City Gate Marcona	PE 535	30	1	3.3	34.9
Troncal H-P ⁴	AC 190,660	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 45,705	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	4,591	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,793	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,243	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	145,625	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,471	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	77,587	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	283,056	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