

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 27/01/2021

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	468,445	27,663	27,416	46.4	33.0
Centro Operacional Chincha	158,004	10,567	8,911	NA	27.7
City Gate de Independencia	45,490	5,609	5,370	41.1	24.2
Total Distribuido	671,939	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 3,849	832	0	3.3	27.2
Centro Operacional Chincha	PE 18,115	1,457	453	3.6	27.7
	AC 136,040	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 13,310	1,142	260	3.6	37.3
	AC 14,157	1,199	273	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 11,408	1,461	0	3.5	26.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,119	2,410	0	4.1	26.9
City Gate Ica	PE 13,360	725	315	3.6	34.5
	AC 146,008	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 566	80	0	3.3	47.1
City Gate Marcona	PE 770	34	30	2.8	36.8
Troncal H-P ⁴	AC 176,333	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 46,888	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 34,526	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	45,490	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,220	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,648	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	132,465	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,795	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	68,643	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	305,678	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