

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/12/2020

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	404,867	28,396	28,020	46.4	33.5
Centro Operacional Chincha	115,330	10,961	7,218	NA	31.2
City Gate de Independencia	0	0	0	44.0	38.2
Total Distribuido	520,197	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 2,539	640	0	3.7	25.0
Centro Operacional Chincha	PE 19,884	1,248	537	3.6	31.2
	AC 92,907	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 7,509	738	124	3.7	38.2
	AC 8,082	786	134	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 7,960	1,236	0	3.5	28.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	4.1	26.3
City Gate Ica	PE 14,176	731	446	3.6	29.6
	AC 134,163	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 515	68	0	3.3	43.4
City Gate Marcona	PE 762	34	30	2.8	33.9
Troncal H-P ⁴	AC 188,938	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 51,025	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	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,853	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	146,085	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,704	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	52,970	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	210,848	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Darío 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