

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 2/05/2021

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	493,779	31,708	15,618	40.5	26.3
Centro Operacional Chincha	320,534	16,478	9,756	NA	27.5
City Gate de Independencia	38,783	5,642	0	40.8	35.4
Total Distribuido	853,096	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 1,488	468	0	3.6	24.9
Centro Operacional Chincha	PE 16,847	940	415	3.7	27.5
	AC 302,199	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 8,504	823	116	3.9	36.4
	AC 196,320	12,593	914	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,978	1,694	172	3.5	23.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	3.8	29.1
City Gate Ica	PE 10,394	579	329	3.6	35.7
	AC 58,602	NA	NA	17.3	
City Gate Nasca	PE 567	87	0	3.3	44.0
City Gate Marcona	PE 841	44	3	3.5	32.7
Troncal H-P ⁴	AC 169,774	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 41,528	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	38,783	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	32,571	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	18,264	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	118,939	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	49,361	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,658	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	532,251	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