

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 11/11/2021

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	608,530	30,530	9,982	37.5	25.5
Centro Operacional Chincha	196,770	14,961	3,923	NA	27.1
City Gate de Independencia	112,356	5,385	2,906	40.7	27.4
Total Distribuido	917,656	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 16,946	1,491	256	3.6	18.3
Centro Operacional Chincha	PE 22,444	1,298	122	3.6	27.1
	AC 157,380	NA	NA	17.4	
Centro Operacional Pisco	PE 18,726	1,437	330	3.9	36.4
	AC 26,987	2,889	377	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,438	1,702	51	3.5	21.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,040	2,406	0	3.8	25.1
City Gate Ica	PE 11,411	618	372	3.6	36.6
	AC 151,858	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 606	86	0	3.6	40.1
City Gate Marcona	PE 776	39	28	3.1	33.2
Troncal H-P ⁴	AC 215,875	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 57,163	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 98,650	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	112,356	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,829	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,296	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	167,750	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,475	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,208	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	439,742	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