

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 1/02/2021

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	401,022	22,526	21,951	47.0	36.1
Centro Operacional Chincha	149,094	8,383	8,201	NA	31.5
City Gate de Independencia	38,515	5,310	5,309	41.0	23.0
Total Distribuido	588,631	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 5,806	1,115	0	3.6	26.7
Centro Operacional Chincha	PE 14,950	796	319	3.7	31.5
	AC 128,338	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 12,466	1,072	220	3.4	38.5
	AC 14,874	1,428	233	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 10,377	1,619	0	3.4	26.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,084	2,419	0	3.1	26.0
City Gate Ica	PE 13,929	754	451	3.6	33.9
	AC 126,285	NA	NA	17.3	
City Gate Nasca	PE 597	91	0	3.3	45.4
City Gate Marcona	PE 875	39	33	3.1	32.1
Troncal H-P ⁴	AC 174,448	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 45,180	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	38,515	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,952	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,858	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	128,638	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,533	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,945	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	241,283	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