

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 30/10/2021

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	522,125	34,001	2,230	38.3	27.9
Centro Operacional Chincha	180,148	11,039	3,641	NA	27.2
City Gate de Independencia	94,245	5,370	0	40.6	28.7
Total Distribuido	796,518	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 9,785	1,121	44	3.6	18.6
Centro Operacional Chincha	PE 22,444	1,313	39	3.6	27.2
	AC 147,919	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 17,205	1,347	246	3.9	31.7
	AC 18,216	1,414	269	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,081	1,512	127	3.5	21.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,216	2,415	0	3.9	23.8
City Gate Ica	PE 11,638	606	377	3.6	36.4
	AC 180,168	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 527	75	0	3.6	41.7
City Gate Marcona	PE 658	37	1	3.3	31.3
Troncal H-P ⁴	AC 206,187	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 47,056	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 13,173	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	94,245	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,583	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,250	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	156,354	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	99,264	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,540	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	324,282	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