

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 02/09/2021

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	385,173	24,864	3,932	40.2	27.7
Centro Operacional Chincha	184,736	13,447	3,390	NA	25.0
City Gate de Independencia	127,094	5,417	4,548	40.7	26.6
Total Distribuido	697,003	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 14,011	1,227	237	3.6	16.8
Centro Operacional Chincha	PE 23,181	1,358	520	3.6	25.0
	AC 147,544	NA	NA	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 15,808	1,289	365	3.9	29.4
	AC 18,737	1,479	420	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,266	1,800	156	3.5	19.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,771	2,405	0	3.9	25.8
City Gate Ica	PE 10,226	566	317	3.6	35.1
	AC 128,889	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 640	87	1	3.6	36.9
City Gate Marcona	PE 875	48	31	2.9	30.6
Troncal H-P ⁴	AC 175,697	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 47,615	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	127,094	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,306	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,823	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	128,569	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	96,647	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,679	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	266,237	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