

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 1/03/2021

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	405,544	24,855	24,521	46.6	36.4
Centro Operacional Chincha	150,626	10,024	8,797	NA	30.8
City Gate de Independencia	44,521	5,920	0	40.8	37.6
Total Distribuido	600,691	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 5,989	1,041	0	3.6	27.0
Centro Operacional Chincha	PE 16,186	891	480	3.7	30.8
	AC 128,451	NA	NA	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 14,970	1,139	352	3.9	39.2
	AC 16,402	1,207	386	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 13,469	1,487	116	3.5	26.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,303	2,434	0	3.7	20.8
City Gate Ica	PE 10,217	551	319	3.6	25.0
	AC 97,561	NA	NA	16.9	
City Gate Nasca	PE 586	82	0	3.3	45.3
City Gate Marcona	PE 738	35	28	3.1	20.7
Troncal H-P ⁴	AC 200,337	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 44,777	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	44,521	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,171	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	19,783	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	138,383	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	69,263	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,800	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	219,586	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