

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 23/03/2021

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	370,154	18,333	8,780	47.4	31.1
Centro Operacional Chincha	170,009	11,858	3,335	NA	26.9
City Gate de Independencia	34,208	5,657	0	41.2	30.1
Total Distribuido	574,371	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 9,657	1,167	0	3.6	25.3
Centro Operacional Chincha	PE 22,593	1,342	595	3.6	26.9
	AC 137,759	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 16,955	1,270	381	3.8	36.1
	AC 17,859	1,349	389	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,567	1,728	18	3.5	24.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,171	2,432	0	3.8	28.2
City Gate Ica	PE 10,524	576	337	3.6	38.7
	AC 100,327	NA	NA	15.4	
City Gate Nasca	PE 589	85	0	3.3	46.9
City Gate Marcona	PE 794	39	30	3.3	35.3
Troncal H-P ⁴	AC 215,318	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 34,641	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	34,208	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,416	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	24,041	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	148,861	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,253	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	69,591	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	239,592	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