

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 23/02/2021

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	406,003	22,153	4,875	47.1	38.1
Centro Operacional Chincha	149,263	11,655	2,445	NA	31.3
City Gate de Independencia	40,201	5,366	0	40.9	30.9
Total Distribuido	595,467	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 8,775	1,227	0	3.6	26.6
Centro Operacional Chincha	PE 17,503	1,085	481	3.6	31.3
	AC 122,985	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 15,881	1,286	311	3.4	39.8
	AC 17,142	1,346	325	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 13,640	1,778	38	3.5	25.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,267	2,417	0	3.7	27.5
City Gate Ica	PE 10,045	563	332	3.6	32.9
	AC 99,403	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 587	87	0	3.3	41.6
City Gate Marcona	PE 766	35	30	3.1	33.3
Troncal H-P ⁴	AC 219,185	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 31,720	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	40,201	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	39,466	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	24,778	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	154,941	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,210	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	67,229	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	209,274	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