

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 25/08/2021

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	425,490	24,875	5,161	40.0	26.1
Centro Operacional Chincha	189,830	12,817	3,938	NA	22.9
City Gate de Independencia	125,716	5,359	0	40.8	24.9
Total Distribuido	741,036	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 19,523	1,560	287	3.6	16.6
Centro Operacional Chincha	PE 24,099	7,494	0	3.6	22.9
	AC 146,208	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 17,984	1,377	364	3.8	30.2
	AC 19,067	1,422	408	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,342	1,639	168	3.5	14.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 8,230	1,850	0	3.9	24.6
City Gate Ica	PE 10,703	572	356	3.6	10.8
	AC 124,247	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 655	86	0	3.6	33.5
City Gate Marcona	PE 934	54	29	3.5	26.6
Troncal H-P ⁴	AC 207,987	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 61,054	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	125,716	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,496	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,103	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	163,389	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	99,286	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	69,368	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	281,392	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