

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 04/12/2021

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	455,593	27,765	3,216	39.9	30.1
Centro Operacional Chincha	192,735	10,769	5,510	NA	31.9
City Gate de Independencia	96,263	5,519	0	40.8	27.8
Total Distribuido	744,591	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 7,608	1,264	0	3.7	19.4
Centro Operacional Chincha	PE 22,400	1,288	160	3.6	31.9
	AC 162,727	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 16,164	1,184	264	4.0	29.6
	AC 20,202	1,750	278	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,072	1,503	57	3.5	21.7
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,120	2,407	0	3.9	24.4
City Gate Ica	PE 11,431	597	368	3.6	35.9
	AC 143,655	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 524	77	0	3.6	39.9
City Gate Marcona	PE 804	38	28	3.3	32.2
Troncal H-P ⁴	AC 207,528	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 52,287	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	96,263	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,463	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,585	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	160,480	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	66,430	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	93,495	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	304,069	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