

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 01/10/2021

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	423,863	26,883	1,569	39.4	25.5
Centro Operacional Chincha	191,327	12,484	3,627	NA	25.4
City Gate de Independencia	111,359	5,635	0	40.4	25.2
Total Distribuido	726,549	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 17,123	1,425	302	3.6	17.0
Centro Operacional Chincha	PE 22,444	1,333	35	3.6	25.4
	AC 151,760	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 17,971	1,329	377	3.9	31.4
	AC 19,124	1,422	392	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 13,815	1,628	20	3.5	20.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,040	2,399	0	4.0	24.3
City Gate Ica	PE 11,418	624	346	3.6	35.4
	AC 130,316	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 632	83	2	3.6	39.3
City Gate Marcona	PE 833	39	30	3.2	30.6
Troncal H-P ⁴	AC 168,930	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 49,821	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	111,359	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,124	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	5,197	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	121,609	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	96,749	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,790	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	277,758	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