

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 25/01/2021

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	402,507	25,294	25,105	45.3	35.3
Centro Operacional Chincha	165,363	12,019	9,245	NA	29.6
City Gate de Independencia	32,224	5,421	5,129	41.5	31.9
Total Distribuido	600,094	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 5,951	993	0	3.6	27.7
Centro Operacional Chincha	PE 15,509	1,020	458	3.6	29.6
	AC 143,903	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 14,065	1,172	257	3.6	38.1
	AC 14,978	1,243	268	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 13,682	2,246	0	3.4	25.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,151	2,422	0	4.1	27.9
City Gate Ica	PE 12,133	1,226	0	3.6	34.0
	AC 143,889	NA	NA	17.5	
City Gate Nasca	PE 577	83	0	3.3	46.7
City Gate Marcona	PE 744	34	29	2.9	35.8
Troncal H-P ⁴	AC 187,822	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 33,955	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	32,224	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	39,199	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,744	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	145,878	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,219	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	78,523	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	257,795	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