

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16/08/2021

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	423,537	27,306	4,448	39.5	28.9
Centro Operacional Chincha	197,074	12,972	4,035	NA	29.9
City Gate de Independencia	109,805	5,324	3,931	40.6	26.1
Total Distribuido	730,416	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 18,641	1,680	271	3.6	15.6
Centro Operacional Chincha	PE 22,393	1,344	469	3.6	29.9
	AC 156,040	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 18,264	1,329	435	3.9	28.0
	AC 20,907	1,501	452	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,053	1,785	0	3.5	18.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 8,363	1,864	0	3.9	23.2
City Gate Ica	PE 12,237	675	387	3.6	25.3
	AC 98,104	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 680	86	3	3.6	33.3
City Gate Marcona	PE 967	53	30	2.7	29.9
Troncal H-P ⁴	AC 198,119	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 42,116	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 9,727	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	109,805	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,515	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,604	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	147,000	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	63,398	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,377	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	284,717	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:

 Nombre: **Victor 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