

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 23/08/2021

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	441,068	30,015	6,798	39.8	27.3
Centro Operacional Chincha	184,164	11,530	3,597	NA	23.4
City Gate de Independencia	126,071	5,569	4,465	40.6	26.5
Total Distribuido	751,303	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 19,928	1,561	323	3.6	15.7
Centro Operacional Chincha	PE 24,214	1,370	551	3.6	23.4
	AC 140,022	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 19,833	1,423	473	3.8	30.9
	AC 21,893	1,501	498	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,823	1,799	21	3.5	18.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 8,862	1,863	0	3.8	24.8
City Gate Ica	PE 10,324	566	320	3.6	35.5
	AC 113,787	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 664	87	0	3.6	35.8
City Gate Marcona	PE 836	53	1	3.6	29.3
Troncal H-P ⁴	AC 189,692	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 47,503	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 9,851	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	126,071	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,111	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,204	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	143,377	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	87,510	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	68,658	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	279,372	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