

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 27/10/2021

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	477,315	29,758	8,997	39.6	28.3
Centro Operacional Chincha	190,165	13,653	4,338	NA	26.8
City Gate de Independencia	125,459	5,391	4,287	40.6	27.7
Total Distribuido	792,939	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 16,798	1,435	221	3.6	18.5
Centro Operacional Chincha	PE 22,444	1,165	34	3.6	26.8
	AC 150,923	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 18,669	1,358	496	3.9	27.9
	AC 21,659	1,840	511	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,751	1,684	16	3.5	21.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,271	2,409	0	3.9	25.3
City Gate Ica	PE 11,275	619	355	3.6	36.1
	AC 156,725	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 596	85	0	3.6	42.8
City Gate Marcona	PE 886	43	30	3.4	32.4
Troncal H-P ⁴	AC 197,413	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 54,751	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	125,459	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,839	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	4,116	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	147,458	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	99,579	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	66,961	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	314,208	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