

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/08/2021

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	428,940	23,002	13,000	40.2	29.2
Centro Operacional Chincha	197,040	13,920	3,955	NA	27.4
City Gate de Independencia	125,583	5,308	4,452	40.7	27.6
Total Distribuido	751,563	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 19,577	1,558	322	3.6	15.7
Centro Operacional Chincha	PE 24,507	1,436	555	3.6	27.4
	AC 152,956	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 17,202	1,353	303	3.9	28.2
	AC 19,654	1,536	330	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,454	1,772	110	3.5	18.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 8,657	2,027	0	4.0	23.6
	PE 10,272	578	322	3.6	
City Gate Ica	AC 128,561	NA	NA	17.2	35.3
	PE 655	89	3	3.6	
City Gate Nasca	PE 927	54	30	2.9	30.2
Troncal H-P ⁴	AC 180,633	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 57,167	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	125,583	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,324	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,196	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	134,113	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	99,009	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	77,066	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	280,514	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