

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 23/10/2021

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	473,196	31,741	10,216	39.0	28.2
Centro Operacional Chincha	187,154	11,160	3,380	NA	26.6
City Gate de Independencia	100,342	5,745	0	40.6	27.2
Total Distribuido	760,692	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 12,329	1,115	98	3.6	18.0
Centro Operacional Chincha	PE 22,444	1,302	43	3.7	26.6
	AC 152,381	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 16,114	1,160	236	3.9	34.0
	AC 19,529	1,878	255	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 16,239	1,669	62	3.5	20.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,493	2,272	0	3.8	24.7
	PE 11,476	614	341	3.6	
City Gate Ica	AC 167,822	NA	NA	17.1	36.3
	PE 532	75	0	3.6	
City Gate Nasca	PE 715	35	24	3.5	33.2
Troncal H-P ⁴	AC 206,589	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 49,030	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	100,342	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,876	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,816	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	158,897	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	99,679	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,456	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	305,969	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