

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 04/08/2023

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	444,166	32,562	2,906	49.5	35.7
Centro Operacional Chincha	205,796	12,157	5,152	NA	34.7
City Gate de Independencia	64,424	5,397	0	36.2	25.2
Total Distribuido	714,386	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	17,617	1,711	135	3.6	18.8
Centro Operacional Chincha	PE	28,663	1,258	1,110	3.6	34.7
	AC	159,516	12,157	5,152	17.2	
Centro Operacional Pisco	PE	18,841	1,447	473	4.0	28.5
	AC	13,748	6,829	533	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,417	1,781	38	3.5	18.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE	28,926	2,556	0	4.6	26.1
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.5	20.4
City Gate Ica	PE	16,423	814	562	3.6	28.9
	AC	129,419	12,208	1,308	16.9	
City Gate Nasca	PE	773	118	13	3.8	36.2
City Gate Marcona	PE	656	28	13	2.4	28.0
Troncal H-P ⁴	AC	208,958	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	39,305	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					
EGESUR	64,424	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	47,622	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,961	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	157,375	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,717	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,587	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	325,001	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:

Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:

Nombre: Angel Huachillo G.

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
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica