

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16/09/2023

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	379,215	18,584	13,169	41.5	28.1
Centro Operacional Chincha	205,386	16,142	3,935	NA	36.8
City Gate de Independencia	127,503	5,473	4,658	36.2	24.8
Total Distribuido	712,104	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	19,355	1,597	135	3.6	20.5
Centro Operacional Chincha	PE	28,346	1,263	1,075	3.6	36.8
	AC	157,685	16,142	3,935	14.6	
Centro Operacional Pisco	PE	18,751	1,353	382	4.0	34.1
	AC	1,467	1,569	425	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	16,400	1,845	38	3.3	20.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	39,678	3,013	0	4.6	15.7
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.1	22.9
City Gate Ica	PE	16,438	829	535	3.6	18.6
	AC	132,823	11,799	1,264	17.0	
City Gate Nasca	PE	1,056	164	13	3.8	38.2
City Gate Marcona	PE	864	40	13	2.7	29.0
Troncal H-P ⁴	AC	197,336	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	49,558	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	127,503	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,351	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,730	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	148,255	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,285	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,879	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	330,257	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