

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/08/2023

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	385,452	22,018	5,429	48.1	28.1
Centro Operacional Chincha	198,368	13,954	3,893	NA	35.1
City Gate de Independencia	125,146	5,314	4,553	36.3	19.7
Total Distribuido	708,966	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	15,043	1,411	135	3.6	18.5
Centro Operacional Chincha	PE	28,467	1,294	0	3.7	35.1
	AC	154,858	13,954	3,893	16.5	
Centro Operacional Pisco	PE	19,829	1,272	483	4.0	27.5
	AC	2,512	1,352	507	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,156	1,766	38	3.4	18.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE	22,800	2,896	0	4.7	29.7
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.0	21.5
City Gate Ica	PE	17,006	882	578	3.6	29.8
	AC	138,008	13,047	948	17.0	
City Gate Nasca	PE	756	134	13	3.8	31.4
City Gate Marcona	PE	1,004	43	13	2.0	24.4
Troncal H-P ⁴	AC	186,547	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	41,761	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	125,146	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,183	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,631	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	139,732	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,111	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,387	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	310,704	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