

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 24/08/2023

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	419,172	33,356	6,068	46.7	27.7
Centro Operacional Chincha	165,831	15,294	2,519	NA	33.1
City Gate de Independencia	121,747	5,312	3,974	36.2	21.7
Total Distribuido	706,750	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	18,802	1,742	135	3.6	18.5
Centro Operacional Chincha	PE	29,567	1,335	1,159	3.6	33.1
	AC	117,462	15,294	2,519	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE	19,844	1,462	531	3.9	31.8
	AC	2,274	1,672	561	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,590	1,606	38	3.4	19.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	39,508	2,700	0	4.6	12.7
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.3	22.4
City Gate Ica	PE	14,005	981	174	3.6	32.8
	AC	129,438	11,137	470	16.6	
City Gate Nasca	PE	954	137	13	3.8	37.1
City Gate Marcona	PE	1,157	60	13	2.5	31.2
Troncal H-P ⁴	AC	189,857	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	54,744	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	121,747	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,199	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,004	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	142,654	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,859	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,305	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	296,180	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