

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 28/03/2023

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	406,817	22,704	9,473	51.2	32.4
Centro Operacional Chincha	178,577	10,536	3,513	NA	34.2
City Gate de Independencia	51,551	6,210	0	36.5	32.4
Total Distribuido	636,945	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	15,193	1,530	0	3.7	24.3
Centro Operacional Chincha	PE	29,692	1,237	80	3.6	34.2
	AC	133,692	10,536	3,513	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE	12,350	1,110	199	3.8	37.3
	AC	1,683	1,347	237	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,647	1,740	0	3.5	25.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	21,378	4,215	0	5.3	36.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.0	26.9
City Gate Ica	PE	12,330	635	421	3.6	31.5
	AC	155,714	12,723	2,311	17.0	
City Gate Nasca	PE	573	157	0	3.5	43.1
City Gate Marcona	PE	893	38	34	2.3	34.4
Troncal H-P ⁴	AC	209,571	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	46,427	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	51,551	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	39,656	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,106	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	166,809	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	70,268	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,930	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	302,373	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
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica