

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 15/09/2023

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	384,585	22,828	4,810	43.4	27.9
Centro Operacional Chincha	200,637	16,142	4,443	NA	36.1
City Gate de Independencia	122,086	5,432	4,032	36.2	23.1
Total Distribuido	707,308	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 19,967	1,755	135	3.6	19.2
Centro Operacional Chincha	PE 28,818	1,274	1,114	3.6	36.1
	AC 151,852	16,142	4,443	14.6	
Centro Operacional Pisco	PE 19,774	1,388	554	4.0	32.1
	AC 1,914	2,437	569	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,835	1,708	38	3.3	19.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 47,769	3,348	0	4.6	12.7
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			2.4	21.6
City Gate Ica	PE 16,288	816	533	3.6	31.4
	AC 132,318	11,074	1,944	17.0	
City Gate Nasca	PE 1,162	168	13	3.8	37.3
City Gate Marcona	PE 841	37	13	2.8	31.1
Troncal H-P ⁴	AC 163,673	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 55,712	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	122,086	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	38,697	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,416	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	121,560	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,538	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,683	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	346,028	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