

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 12/06/2023

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	407,249	38,142	864	51.4	28.4
Centro Operacional Chincha	178,929	13,263	857	NA	33.9
City Gate de Independencia	118,845	5,438	3,898	36.3	21.5
Total Distribuido	705,023	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	12,754	1,499	28	3.6	20.9
Centro Operacional Chincha	PE	23,860	994	80	3.7	33.9
	AC	142,315	13,263	857	16.4	
Centro Operacional Pisco	PE	21,172	1,405	572	3.7	34.3
	AC	1,438	1,481	635	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	18,188	1,856	34	3.4	20.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	12,867	2,762	0	5.2	34.9
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.7	23.0
	PE	16,861	834	555	3.6	14.5
City Gate Ica	AC	133,009	12,235	1,338	16.8	
	City Gate Nasca	PE	659	96	1	3.5
City Gate Marcona	PE	895	35	33	2.7	24.5
Troncal H-P ⁴	AC	173,091	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	27,738	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	1,330	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	118,845	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,647	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,435	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	124,009	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,206	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,450	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	265,431	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