

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 28/11/2024

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	789,873	52,574	15,871	48.2	34.7
Centro Operacional Chincha	340,789	18,899	11,624	NA	24.3
City Gate de Independencia	8,643	2,529	0	38.1	35.8
Total Distribuido	1,139,305	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	27,542	2,160	135	3.7	19.2
Centro Operacional Chincha	PE	3,491	230	100	3.6	34.0
	AC	309,756	18,899	11,624	17.1	24.3
Centro Operacional Pisco	PE	20,856	1,544	496	4.3	32.7
	AC	159,117	10,869	1,310	16.7	33.1
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,707	1,924	38	3.4	23.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	23,615	5,040	0	5.1	30.0
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,321	87	0	4.1	25.0
City Gate Ica	PE	15,810	736	519	3.6	31.5
	AC	212,860	14,124	6,996	16.7	31.4
City Gate Nasca	PE	1,958	280	13	3.9	31.9
	AC	41,149	2,519	14	16.3	40.8
City Gate Marcona	PE	1,526	82	13	3.5	34.2
Troncal H-P ⁴	AC	220,016	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	54,861	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	17,078	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	8,643	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,602	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	4,994	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	171,420	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	40,585	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	47,798	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,456	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	749,807	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:

 Ing. Carlos Yañez Q.

 Aprobado por:

 Ing. 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
- NA: No Aplica