

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 21/03/2024

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	450,422	25,353	14,604	47.4	32.4
Centro Operacional Chincha	169,778	13,809	3,147	NA	31.6
City Gate de Independencia	44,376	5,370	0	36.1	28.1
Total Distribuido	664,576	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	34,471	2,015	135	3.7	24.2
Centro Operacional Chincha	PE	5,003	309	100	3.5	31.6
	AC	130,304	13,809	3,147	17.2	
Centro Operacional Pisco	PE	15,863	1,354	335	4.2	34.3
	AC	8,028	3,133	356	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	20,457	2,065	38	3.4	26.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE	22,449	5,433	0	4.9	37.7
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,112	95	0	4.1	27.5
City Gate Ica	PE	13,485	668	452	3.5	32.2
	AC	128,976	11,908	844	16.7	
City Gate Nasca	PE	1,809	275	13	3.8	41.2
City Gate Marcona	PE	860	52	13	3.4	36.1
Troncal H-P ⁴	AC	181,221	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	52,282	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC	3,879	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	44,376	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,418	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,802	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	134,001	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,616	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	70,353	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	295,010	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
- NA: No Aplica