

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 22/04/2024

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	428,583	30,434	11,770	53.1	33.9
Centro Operacional Chincha	182,043	12,481	3,739	NA	29.0
City Gate de Independencia	34,443	5,530	0	36.1	37.0
Total Distribuido	645,069	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	27,587	2,721	135	3.6	24.0
Centro Operacional Chincha	PE	2,581	186	100	3.5	36.1
	AC	151,875	12,481	3,739	17.2	29.0
Centro Operacional Pisco	PE	19,081	1,344	505	4.2	31.2
	AC	14,050	6,876	598	17.3	30.1
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	14,393	1,800	38	3.4	25.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE	22,938	5,010	0	4.9	40.0
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,097	76	0	4.0	27.0
City Gate Ica	PE	13,384	696	321	3.5	29.5
	AC	128,939	12,022	596	16.7	29.1
City Gate Nasca	PE	1,836	93	13	3.8	46.7
City Gate Marcona	PE	956	40	13	3.4	33.0
Troncal H-P ⁴	AC	199,577	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	44,349	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	34,443	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,918	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,590	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	150,069	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,618	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,532	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	296,914	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