

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 3/11/2024

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	527,517	32,596	3,151	46.5	28.0
Centro Operacional Chincha	283,790	18,756	6,405	NA	29.4
City Gate de Independencia	68,643	4,010	0	37.1	24.9
Total Distribuido	879,950	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	22,943	2,209	135	3.7	18.9
Centro Operacional Chincha	PE	2,591	350	100	3.6	32.7
	AC	258,256	18,756	6,405	17.2	29.4
Centro Operacional Pisco	PE	11,115	968	204	4.3	32.6
	AC	95,853	10,588	440	16.8	33.3
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	11,428	1,554	38	3.4	24.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE	4	0.13	0	5.0	33.1
Estación de Distrito de Paracas	PE	1,165	92	0	4.1	23.3
City Gate Ica	PE	15,551	744	486	3.6	33.0
	AC	121,006	9,509	4,057	16.8	33.0
City Gate Nasca	PE	1,681	209	13	3.9	35.6
	AC	46,196	2,458	14	14.2	41.2
City Gate Marcona	PE	773	52	13	3.4	35.3
Troncal H-P ⁴	AC	194,121	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	49,412	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	68,643	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,361	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TERMICA	4,980	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	142,780	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS NASCA	45,585	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	47,326	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	61,271	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	483,792	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