

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 14/03/2023

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	402,364	22,592	9,983	50.8	28.2
Centro Operacional Chincha	182,840	10,972	3,461	NA	35.5
City Gate de Independencia	73,017	6,524	0	36.4	27.9
Total Distribuido	658,221	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	13,848	1,799	16	3.6	25.3
Centro Operacional Chincha	PE	28,083	1,170	80	3.6	35.5
	AC	140,909	10,972	3,461	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE	15,612	1,270	340	3.8	34.8
	AC	3,677	2,233	416	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	15,390	1,934	4	3.5	24.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE	29,461	2,894	0	5.3	30.8
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				4.0	28.5
City Gate Ica	PE	12,085	644	395	3.5	30.7
	AC	126,864	11,779	1,406	16.9	
City Gate Nasca	PE	576	95	0	3.5	38.2
City Gate Marcona	PE	626	34	22	3.1	34.6
Troncal H-P ⁴	AC	203,940	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	32,766	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	73,017	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	36,474	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,919	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	164,547	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,985	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,377	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	273,536	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