

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 09/09/2023

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	379,918	18,296	7,551	47.9	29.3
Centro Operacional Chincha	205,550	12,234	4,017	NA	36.1
City Gate de Independencia	121,532	5,511	3,476	36.2	22.7
Total Distribuido	707,000	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 17,581	1,568	135	3.6	19.2
Centro Operacional Chincha	PE 28,191	1,265	1,070	3.6	36.1
	AC 159,778	12,234	4,017	15.1	
Centro Operacional Pisco	PE 17,531	1,350	243	4.0	30.2
	AC 1,384	1,434	268	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 10,968	1,438	38	3.4	19.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 43,569	2,744	0	4.6	12.7
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			4.5	21.0
City Gate Ica	PE 15,936	810	521	3.5	28.9
	AC 129,352	10,516	1,255	17.0	
City Gate Nasca	PE 1,059	171	13	3.8	35.1
City Gate Marcona	PE 924	40	13	2.7	28.6
Troncal H-P ⁴	AC 210,962	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 49,638	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	121,532	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,222	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,206	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	162,534	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	76,327	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,775	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	323,810	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
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica