

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 09/04/2023

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	464,776	25,555	8,870	52.6	34.5
Centro Operacional Chincha	115,674	10,023	1,649	NA	36.5
City Gate de Independencia	20,948	5,471	0	36.8	38.8
Total Distribuido	601,398	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 6,279	1,106	0	3.6	27.2
Centro Operacional Chincha	PE 17,187	716	80	3.6	36.5
	AC 92,208	10,023	1,649	15.5	
Centro Operacional Pisco	PE 10,019	901	189	3.9	37.9
	AC 831	965	128	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,209	1,790	30	3.5	25.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	5.3	38.6
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			4.0	28.2
City Gate Ica	PE 12,223	628	431	3.5	31.0
	AC 144,970	11,640	2,043	16.9	
City Gate Nasca	PE 511	80	0	3.5	41.9
City Gate Marcona	PE 815	36	28	2.9	35.6
Troncal H-P ⁴	AC 202,816	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 40,722	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 36,660	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	20,948	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,877	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	0	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	159,939	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	72,655	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,923	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	232,056	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