

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 23/01/2023

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	262,563	21,212	4,052	53.5	38.6
Centro Operacional Chincha	220,101	14,014	5,995	NA	31.0
City Gate de Independencia	66,412	5,617	0	36.6	39.2
Total Distribuido	549,076	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 10,361	1,345	0	3.6	25.3
Centro Operacional Chincha	PE 0	0	80	3.6	31.0
	AC 209,740	14,014	5,995	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 19,060	1,378	472	3.8	37.0
	AC 880	1,573	469	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 12,420	1,599	0	3.5	26.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE 23,303	2,890	0	4.9	36.3
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			4.0	26.8
City Gate Ica	PE 6,934	417	145	3.4	30.9
	AC 104,405	12,831	354	17.1	
City Gate Nasca	PE 587	105	0	3.5	43.4
City Gate Marcona	PE 952	41	33	3.2	35.3
Troncal H-P ⁴	AC 96,589	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 48,119	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	66,412	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	3	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	895	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	95,691	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	71,400	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,951	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	292,410	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