

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 10/04/2023

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	407,832	26,183	1,028	52.7	35.0
Centro Operacional Chincha	177,525	23,132	3,297	NA	35.9
City Gate de Independencia	72,751	5,798	0	36.6	31.7
Total Distribuido	658,108	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 14,492	1,629	0	3.6	24.3
Centro Operacional Chincha	PE 33,953	1,415	80	3.6	35.9
	AC 129,080	23,132	3,297	15.5	
Centro Operacional Pisco	PE 12,389	1,061	230	3.9	37.0
	AC 2,253	1,972	248	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 18,709	1,969	79	3.5	25.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 19,358	3,854	0	5.3	37.8
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			4.0	27.9
City Gate Ica	PE 12,753	647	423	3.6	31.4
	AC 133,508	14,185	1,429	16.8	
City Gate Nasca	PE 597	98	0	3.5	42.1
City Gate Marcona	PE 826	36	30	2.8	34.8
Troncal H-P ⁴	AC 187,175	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 17,645	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 2,618	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	72,751	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	41,525	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,373	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	142,277	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,662	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,107	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	251,413	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