

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 05/06/2023

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	398,220	32,129	2,065	50.1	29.2
Centro Operacional Chincha	187,047	14,185	3,601	NA	33.8
City Gate de Independencia	124,777	5,335	4,565	36.4	21.5
Total Distribuido	710,044	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 15,065	1,611	18	3.6	20.8
Centro Operacional Chincha	PE 26,648	1,110	80	3.6	33.8
	AC 145,334	14,185	3,601	16.6	
Centro Operacional Pisco	PE 19,981	1,429	509	3.8	30.5
	AC 3,282	2,197	522	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 11,163	1,430	26	3.4	20.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 14,097	3,065	0	5.1	29.2
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.8	22.7
City Gate Ica	PE 16,160	863	286	3.6	27.6
	AC 130,004	11,320	1,042	16.9	
City Gate Nasca	PE 670	97	13	3.5	31.6
City Gate Marcona	PE 933	40	35	3.1	29.5
Troncal H-P ⁴	AC 188,343	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 42,564	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	124,777	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	45,032	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,294	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	140,017	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,403	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,225	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	281,273	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