

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 16/02/2023

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	406,279	25,927	12,106	52.4	33.8
Centro Operacional Chincha	176,976	11,482	3,617	NA	29.9
City Gate de Independencia	44,761	5,993	0	36.5	33.3
Total Distribuido	628,016	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	10,358	1,371	0	3.6	25.9
Centro Operacional Chincha	PE	26,488	1,104	80	3.6	29.9
	AC	140,130	11,482	3,617	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE	20,003	1,370	552	3.8	36.6
	AC	2,964	1,537	656	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	19,137	1,878	147	3.5	24.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE	25,124	2,890	0	5.3	34.8
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE				3.9	28.1
City Gate Ica	PE	7,273	414	235	3.4	31.1
	AC	190,833	13,205	6,680	17.0	
City Gate Nasca	PE	574	94	0	3.5	41.6
City Gate Marcona	PE	590	25	22	2.8	36.3
Troncal H-P ⁴	AC	147,033	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	48,301	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	44,761	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	11	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	455	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	146,568	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	98,350	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,063	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	322,361	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