

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 13/10/2022

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	332,813	24,705	9,657	51.3	27.8
Centro Operacional Chincha	202,873	11,411	4,382	NA	28.8
City Gate de Independencia	128,345	5,438	5,272	36.2	20.0
Total Distribuido	664,031	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 13,660	1,574	31	3.6	15.4
Centro Operacional Chincha	PE 27,546	1,148	80	3.7	28.8
	AC 161,667	11,411	4,382	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 19,029	1,422	405	3.9	27.6
	AC 4,013	2,442	449	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 18,557	1,553	279	3.5	19.3
Estación de Distrito de Villacuri	PE 14,044	2,911	0	3.7	24.7
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	20.2
City Gate Ica	PE 5,481	467	186	3.5	26.5
	AC 127,832	12,866	634	16.8	
City Gate Nasca	PE 624	99	0	3.6	37.5
City Gate Marcona	PE 811	38	33	2.9	30.0
Troncal H-P ⁴	AC 173,727	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 38,647	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	128,345	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,983	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,739	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	130,004	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,992	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,834	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	281,084	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