

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 24/04/2022

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	371,251	25,297	4,790	53.8	36.3
Centro Operacional Chincha	163,729	10,790	5,356	NA	38.6
City Gate de Independencia	36,523	5,584	0	40.8	36.8
Total Distribuido	571,503	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 7,333	941	0	3.6	22.1
Centro Operacional Chincha	PE 22,738	947	80	3.6	38.6
	AC 133,658	10,790	5,356	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 9,201	813	164	4.0	32.1
	AC 10,484	907	182	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,520	1,559	213	3.5	22.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	3.2	27.3
City Gate Ica	PE 9,843	487	284	3.5	26.0
	AC 110,189	10,513	1,470	17.2	
City Gate Nasca	PE 561	40	0	3.6	37.2
City Gate Marcona	PE 760	127	2	3.1	31.0
Troncal H-P ⁴	AC 204,256	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 40,153	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					
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
EGESUR	36,523	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,350	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	159,905	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,454	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	76,573	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	212,414	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
- NA: No Aplica