

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 02/04/2022

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	368,531	17,028	2,352	53.9	36.5
Centro Operacional Chincha	153,355	9,398	5,533	NA	37.4
City Gate de Independencia	101,024	5,440	0	40.6	30.7
Total Distribuido	622,910	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 9,715	1,083	29	3.6	22.3
Centro Operacional Chincha	PE 22,186	924	80	3.6	37.4
	AC 121,454	9,398	5,533	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 12,415	1,115	157	3.9	31.5
	AC 14,912	2,105	174	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 17,850	1,685	143	3.5	24.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,227	2,416	0	3.4	27.6
City Gate Ica	PE 9,727	483	322	3.5	26.3
	AC 118,621	10,578	1,092	17.0	
City Gate Nasca	PE 516	36	0	3.6	38.9
City Gate Marcona	PE 837	82	31	2.8	31.2
Troncal H-P ⁴	AC 152,335	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 22,154	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 7,936	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	101,024	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	3,650	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,308	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	146,378	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	77,192	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	49,359	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	243,000	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