

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 09/05/2022

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	677,601	36,340	13,116	46.9	26.3
Centro Operacional Chincha	382,349	18,192	13,304	NA	25.2
City Gate de Independencia	58,343	4,827	0	40.6	26.0
Total Distribuido	1,118,293	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 19,798	1,584	381	3.6	20.6
Centro Operacional Chincha	PE 29,310	1,221	80	3.6	25.2
	AC 333,241	18,192	13,304	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 17,800	1,338	401	3.9	32.1
	AC 169,595	13,071	4,641	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 19,353	1,970	215	3.4	21.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE 15,686	2,406	0	3.4	29.2
	PE 10,137	516	333	3.5	28.6
City Gate Ica	AC 114,201	10,904	1,189	17.1	
City Gate Nasca	PE 649	35	0	3.6	32.8
City Gate Marcona	PE 799	97	29	3.1	28.9
Troncal H-P ⁴	AC 205,519	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 27,183	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 96,679	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	58,343	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,073	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,376	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	159,070	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,866	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	82,501	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	697,064	NA	NA	NA	NA

Elaborado por:
Nombre: Víctor Delgado B.

Aprobado por:
Nombre: Darío 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