

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 03/05/2022

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	393,373	20,696	2,071	53.7	32.1
Centro Operacional Chincha	195,845	12,477	3,864	NA	32.8
City Gate de Independencia	68,361	5,433	0	41.0	28.1
Total Distribuido	657,579	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 18,208	1,582	266	3.6	21.3
Centro Operacional Chincha	PE 25,914	1,080	80	3.6	32.8
	AC 151,723	12,477	3,864	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 20,695	1,458	509	3.9	31.0
	AC 29,927	6,761	538	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 20,132	1,895	130	3.4	22.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,213	2,421	0	3.4	27.9
City Gate Ica	PE 10,061	517	339	3.5	25.8
	AC 124,958	12,468	1,705	17.2	
City Gate Nasca	PE 634	39	1	3.6	37.9
City Gate Marcona	PE 891	97	32	3.0	32.5
Troncal H-P ⁴	AC 176,597	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 46,240	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	68,361	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,286	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,456	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	128,855	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	80,466	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,560	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	304,570	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