

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 05/05/2022

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	610,427	34,588	4,379	51.8	31.4
Centro Operacional Chincha	337,888	19,748	3,975	NA	36.2
City Gate de Independencia	119,637	5,676	0	40.4	28.3
Total Distribuido	1,067,952	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 19,359	1,669	183	3.6	20.7
Centro Operacional Chincha	PE 29,712	1,238	80	3.6	36.2
	AC 288,817	19,748	3,975	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 20,477	1,522	318	3.9	29.1
	AC 268,163	17,475	442	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 19,814	1,843	246	3.5	22.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,623	2,338	0	3.4	27.3
City Gate Ica	PE 10,133	510	307	3.5	26.5
	AC 118,878	12,331	1,906	17.1	
City Gate Nasca	PE 622	39	2	3.6	37.2
City Gate Marcona	PE 890	91	10	3.1	30.5
Troncal H-P ⁴	AC 188,803	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 58,720	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	119,637	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,307	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,581	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	140,915	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,521	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	76,690	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	694,997	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