

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 01/01/2022

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	376,513	24,662	7,939	55.5	34.8
Centro Operacional Chincha	104,872	11,399	1,372	NA	32.6
City Gate de Independencia	0	0	0	42.8	38.6
Total Distribuido	481,385	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 2,455	317	0	3.6	23.2
Centro Operacional Chincha	PE 23,008	1,200	80	3.7	32.6
	AC 79,409	NA	NA	14.5	
Centro Operacional Pisco	PE 5,259	521	31	4.0	33.2
	AC 6,288	598	115	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 6,420	780	0	3.4	27.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,057	2,399	0	3.7	23.9
City Gate Ica	PE 11,263	573	752	3.6	29.1
	AC 134,489	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 395	49	0	3.6	42.5
City Gate Marcona	PE 900	45	1	3.3	34.0
Troncal H-P ⁴	AC 160,938	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 38,592	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 912	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	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	46,543	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	114,394	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,109	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,502	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	174,836	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