

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 04/05/2022

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	477,577	27,267	7,209	53.2	31.3
Centro Operacional Chincha	221,980	13,505	7,675	NA	31.3
City Gate de Independencia	68,725	5,528	0	40.8	26.9
Total Distribuido	768,282	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 18,678	1,575	464	3.6	20.8
Centro Operacional Chincha	PE 25,506	1,063	80	3.6	31.3
	AC 177,796	13,505	7,675	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 20,403	1,450	573	3.9	32.0
	AC 104,483	10,254	933	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 21,334	2,007	393	3.5	22.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 9,864	2,245	0	3.4	26.5
City Gate Ica	PE 10,189	521	378	3.5	25.2
	AC 113,950	11,302	3,446	17.1	
City Gate Nasca	PE 625	40	8	3.6	43.4
City Gate Marcona	PE 886	97	35	2.9	30.3
Troncal H-P ⁴	AC 187,278	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 42,430	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	68,725	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,156	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,205	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	139,916	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,521	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,591	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	396,031	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