

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 10/10/2021

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	382,879	25,877	10,065	40.3	27.0
Centro Operacional Chincha	162,409	9,958	3,097	NA	26.4
City Gate de Independencia	0	0	0	42.1	36.4
Total Distribuido	545,288	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 6,121	718	0	3.7	17.9
Centro Operacional Chincha	PE 22,444	1,256	32	3.7	26.4
	AC 133,844	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 8,313	767	147	4.0	32.1
	AC 9,242	840	175	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,475	1,543	81	3.5	20.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 0	0	0	3.9	24.4
City Gate Ica	PE 11,342	606	374	3.6	35.1
	AC 75,650	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 514	73	0	3.6	39.3
City Gate Marcona	PE 839	40	32	2.9	31.9
Troncal H-P ⁴	AC 207,250	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 44,448	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 10,806	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	40,791	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	35	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	166,424	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	50,048	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	72,950	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	215,040	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