

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 02/12/2021

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	447,288	24,470	10,697	39.8	29.6
Centro Operacional Chincha	210,057	14,871	7,935	NA	32.6
City Gate de Independencia	65,877	5,511	0	41.0	27.7
Total Distribuido	723,222	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 14,276	1,459	182	3.6	19.6
Centro Operacional Chincha	PE 22,400	1,288	160	3.6	32.6
	AC 173,381	NA	NA	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 18,274	1,323	456	4.0	30.2
	AC 23,391	1,893	485	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 12,411	1,266	33	3.5	24.1
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,110	2,410	0	3.8	24.7
City Gate Ica	PE 11,232	599	373	3.6	35.9
	AC 142,343	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 590	84	0	3.6	39.7
City Gate Marcona	PE 843	36	34	3.1	33.1
Troncal H-P ⁴	AC 166,866	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 51,604	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 8,623	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	65,877	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	43,928	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,403	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	119,535	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,169	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	98,500	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	318,810	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