

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 29/09/2021

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	387,243	26,204	4,957	40.3	27.0
Centro Operacional Chincha	190,168	12,805	3,969	NA	26.0
City Gate de Independencia	127,025	5,475	4,826	40.6	26.3
Total Distribuido	704,436	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 18,113	1,391	328	3.6	17.1
Centro Operacional Chincha	PE 23,418	1,451	531	3.6	26.0
	AC 148,637	NA	NA	17.4	
Centro Operacional Pisco	PE 18,093	1,380	355	3.9	27.9
	AC 19,925	1,601	365	17.3	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 15,668	1,643	144	3.5	20.4
Estación de Distrito de Villacuri	PE 8,730	1,937	0	4.0	25.0
City Gate Ica	PE 11,849	632	398	3.6	20.6
	AC 94,601	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 628	86	0	3.6	40.8
City Gate Marcona	PE 873	41	32	3.2	30.8
Troncal H-P ⁴	AC 204,214	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 49,514	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	127,025	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	38,119	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,071	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	163,025	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	61,206	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,897	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	276,946	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