

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 09/12/2021

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	667,021	31,637	14,694	39.2	26.7
Centro Operacional Chincha	372,519	18,898	13,388	NA	27.4
City Gate de Independencia	73,820	5,635	0	40.8	26.1
Total Distribuido	1,113,360	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 12,488	1,268	43	3.6	18.7
Centro Operacional Chincha	PE 22,400	1,288	160	3.6	27.4
	AC 337,631	NA	NA	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 18,874	1,365	432	3.9	35.8
	AC 293,650	15,276	5,653	17.0	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,554	1,667	1	3.5	20.8
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,069	2,414	0	3.9	23.5
City Gate Ica	PE 11,394	625	370	3.6	35.6
	AC 147,887	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 592	83	0	3.6	38.9
City Gate Marcona	PE 749	34	28	3.2	30.9
Troncal H-P ⁴	AC 202,212	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 36,532	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	73,820	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	35,118	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,043	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	164,051	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,394	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	97,887	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	734,539	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