

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 01/11/2021

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	459,031	28,618	4,251	39.8	24.8
Centro Operacional Chincha	164,937	9,883	3,340	NA	25.1
City Gate de Independencia	2,310	1,475	0	41.1	34.0
Total Distribuido	626,278	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 8,010	886	38	3.7	18.1
Centro Operacional Chincha	PE 22,444	1,255	125	3.7	25.1
	AC 134,483	NA	NA	17.4	
Centro Operacional Pisco	PE 12,740	1,047	272	4.0	31.8
	AC 13,827	1,107	321	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,744	1,532	62	3.5	21.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 7,672	1,667	0	3.9	23.8
City Gate Ica	PE 11,369	613	381	3.6	35.0
	AC 149,323	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 565	78	0	3.6	42.1
City Gate Marcona	PE 490	31	1	3.2	30.5
Troncal H-P ⁴	AC 216,624	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 34,928	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	2,310	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,504	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	99	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	172,021	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	75,521	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,309	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	263,765	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