

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 14/05/2022

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	576,453	29,638	5,807	50.1	31.6
Centro Operacional Chincha	323,460	17,718	9,358	NA	32.1
City Gate de Independencia	81,429	5,552	0	40.7	28.5
Total Distribuido	981,342	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	16,486	1,551	230	3.6	19.3
Centro Operacional Chincha	PE	24,922	1,038	80	3.6	32.1
	AC	282,052	17,718	9,358	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE	15,741	1,263	163	4.0	29.9
	AC	298,310	18,631	4,938	16.9	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE	0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE	20,105	1,849	319	3.5	21.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE	11,133	2,402	0	3.4	26.0
City Gate Ica	PE	10,575	522	337	3.5	15.4
	AC	122,809	11,739	2,796	17.2	
City Gate Nasca	PE	551	39	4	3.6	35.7
City Gate Marcona	PE	867	87	29	2.8	31.9
Troncal H-P ⁴	AC	215,726	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC	45,300	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	81,429	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,024	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	6,277	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	165,425	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,069	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	79,565	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	695,217	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