

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 17/08/2021

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	410,182	23,825	5,414	40.2	30.1
Centro Operacional Chincha	190,896	11,315	3,718	NA	30.4
City Gate de Independencia	125,083	5,363	4,444	40.4	28.0
Total Distribuido	726,161	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 16,666	1,545	165	3.6	15.8
Centro Operacional Chincha	PE 21,910	1,243	475	3.6	30.4
	AC 152,320	NA	NA	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 18,468	1,330	403	3.8	30.0
	AC 21,237	1,526	474	17.4	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 10,458	1,396	0	3.5	18.0
Estación de Distrito de Villacuri	PE 8,373	1,857	0	4.0	23.1
City Gate Ica	PE 11,867	670	357	3.6	34.1
	AC 115,115	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 671	91	2	3.6	32.7
City Gate Marcona	PE 1,070	53	32	2.7	29.7
Troncal H-P ⁴	AC 193,297	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 54,421	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	125,083	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	39,473	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,273	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	150,551	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	80,325	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,256	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	277,994	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