

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/02/2021

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	428,433	22,552	22,574	46.6	38.2
Centro Operacional Chincha	146,839	9,527	8,508	NA	32.3
City Gate de Independencia	54,625	5,659	5,768	40.5	32.1
Total Distribuido	629,897	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 4,117	831	0	3.6	27.0
Centro Operacional Chincha	PE 16,234	1,037	346	3.7	32.3
	AC 126,488	NA	NA	17.6	
Centro Operacional Pisco	PE 10,573	1,009	107	3.4	38.5
	AC 11,338	1,106	101	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,321	1,767	2	3.5	24.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,163	2,427	0	3.7	27.1
City Gate Ica	PE 9,936	560	317	3.6	33.4
	AC 107,137	NA	NA	17.0	
City Gate Nasca	PE 546	82	0	3.3	41.6
City Gate Marcona	PE 884	41	29	3.2	30.9
Troncal H-P ⁴	AC 219,905	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 39,379	NA	NA	NA	NA
Linepack ⁵	AC 3,251	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	54,625	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	39,016	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	24,492	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	156,398	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	57,169	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	63,456	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	234,742	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