

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 05/10/2021

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	374,211	26,125	6,831	39.8	27.5
Centro Operacional Chincha	191,217	11,433	4,062	NA	26.4
City Gate de Independencia	128,219	5,455	4,866	40.8	25.6
Total Distribuido	693,647	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 16,383	1,339	284	3.6	17.0
Centro Operacional Chincha	PE 22,444	1,288	40	3.6	26.4
	AC 152,390	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 17,641	1,348	362	3.9	33.4
	AC 20,543	1,642	379	17.2	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,702	1,698	25	3.5	19.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,070	2,419	0	4.0	24.0
City Gate Ica	PE 11,401	622	373	3.6	35.4
	AC 79,520	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 598	81	0	3.6	39.2
City Gate Marcona	PE 845	39	31	3.1	30.2
Troncal H-P ⁴	AC 186,857	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 33,814	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	128,219	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,420	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,523	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	142,914	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	49,899	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	73,414	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	258,038	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