

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 5/01/2021

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	436,120	29,013	31,276	46.1	33.4
Centro Operacional Chincha	164,733	10,321	8,821	NA	28.9
City Gate de Independencia	37,481	5,689	5,319	40.7	31.0
Total Distribuido	638,334	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 7,140	1,094	0	3.6	24.7
Centro Operacional Chincha	PE 14,319	855	331	3.7	28.9
	AC 143,274	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 12,552	1,100	249	3.6	36.8
	AC 16,844	1,710	284	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 10,993	1,352	0	3.4	24.9
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,693	2,450	0	4.1	26.2
City Gate Ica	PE 14,696	750	455	3.6	32.9
	AC 151,718	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 580	88	1	3.3	43.0
City Gate Marcona	PE 746	34	28	3.1	34.5
Troncal H-P ⁴	AC 202,706	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 47,241	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	37,481	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	40,669	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	2,966	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	159,071	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	85,563	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	75,912	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	270,321	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