

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 13/05/2021

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	452,452	27,456	9,459	40.2	27.1
Centro Operacional Chincha	257,844	16,212	6,969	NA	31.7
City Gate de Independencia	7,488	1,449	0	40.9	33.2
Total Distribuido	717,784	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 13,217	1,351	11	3.6	19.5
Centro Operacional Chincha	PE 21,884	1,269	604	3.6	31.7
	AC 222,743	NA	NA	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 18,124	1,331	451	3.8	36.3
	AC 79,892	8,928	571	17.1	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 18,209	1,934	192	3.5	21.5
Estación de Distrito de Villacuri	PE 10,872	2,430	0	3.7	26.2
City Gate Ica	PE 11,034	599	364	3.6	35.2
	AC 98,201	NA	NA	17.2	
City Gate Nasca	PE 630	90	0	3.3	40.5
City Gate Marcona	PE 1,010	53	35	3.0	29.4
Troncal H-P ⁴	AC 192,329	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 45,865	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	7,488	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	39,326	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	23,056	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	129,946	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	73,575	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	71,064	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	397,042	NA	NA	NA	NA

 Elaborado por:

 Nombre: **Victor 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