

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 20/01/2022

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	447,148	30,008	11,185	52.9	32.9
Centro Operacional Chincha	196,657	10,479	7,313	NA	31.9
City Gate de Independencia	76,913	5,488	0	41.0	26.7
Total Distribuido	720,718	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 8,841	1,136	104	3.6	23.3
Centro Operacional Chincha	PE 23,008	1,200	80	3.6	31.9
	AC 164,808	NA	NA	17.5	
Centro Operacional Pisco	PE 18,272	1,404	432	3.8	35.5
	AC 21,153	1,649	431	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 14,655	1,701	5	3.4	23.6
Estación de Distrito de Villacuri	PE 11,067	2,405	0	3.7	25.9
City Gate Ica	PE 12,021	663	752	3.6	26.5
	AC 140,063	NA	NA	17.1	
City Gate Nasca	PE 626	84	0	3.6	40.6
City Gate Marcona	PE 869	60	33	2.9	31.2
Troncal H-P ⁴	AC 191,574	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 46,777	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	76,913	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m³					
MINSUR - INDUSTRIAL	42,878	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	3,636	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	145,060	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	74,182	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	98,962	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	289,015	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