

Reporte Operativo del Sistema de Distribución de Gas Natural

Día Operativo: 05/11/2022

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	417,236	31,261	10,144	42.1	26.1
Centro Operacional Chincha	188,554	11,492	3,697	NA	35.7
City Gate de Independencia	128,456	5,475	5,264	36.3	23.3
Total Distribuido	734,246	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 8,092	1,085	0	3.6	19.4
Centro Operacional Chincha	PE 21,943	914	80	3.7	35.7
	AC 158,519	11,492	3,697	17.7	
Centro Operacional Pisco	PE 17,053	1,353	234	3.9	32.6
	AC 1,304	1,448	254	17.5	
Estación Distrito Aceros Arequipa	PE 0	0	0	0.0	0.0
Estación Distrito Ica	PE 22,677	1,884	258	3.5	20.2
Estación de Distrito de Villacuri	PE 12,979	2,886	0	3.7	29.8
Estación de Distrito de Paracas ⁷	PE			3.9	21.0
City Gate Ica	PE 8,042	418	175	3.4	35.0
	AC 164,209	14,466	3,042	17.0	
City Gate Nasca	PE 552	91	0	3.5	42.5
City Gate Marcona	PE 844	38	34	2.9	33.4
Troncal H-P ⁴	AC 212,090	NA	NA	NA	NA
Ramal Nasca ⁶	AC 67,471	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					
EGESUR	128,456	NA	NA	NA	NA
EGASA	0	NA	NA	NA	NA
Independientes >30,000m3					
MINSUR - INDUSTRIAL	44,946	NA	NA	NA	NA
MINSUR - CENTRAL TÉRMICA	1	NA	NA	NA	NA
ACEROS AREQUIPA	167,143	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS ICA	79,621	NA	NA	NA	NA
ELECTRODUNAS CHINCHA	74,531	NA	NA	NA	NA
Mercado Regulado					
Residencial, Comercial, GNV, Industrial	329,533	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
 - Se tiene pendiente la instalación del sistema de medición de la estación
- NA: No Aplica