

## SEMU\_PERMIAN\_81:GR

End of DATE	Instant Rate Mscf/d	Average Rate Mscf/d	Monthly Volume MMscf	Cumulative Volume MMscf	Remaining Reserves MMscf		
2012/11	0.18	0.18	0.01	32.6	1.4	#	1
2012/12	0.18	0.18	0.01	32.6	1.4	#	1
2013/ 1	0.18	0.18	0.01	32.6	1.4	#	1
2013/ 2	0.18	0.18	0.00	32.6	1.4	#	1
2013/ 3	0.18	0.18	0.01	32.6	1.3	#	1
2013/ 4	0.18	0.18	0.01	32.6	1.3	#	1
2013/ 5	0.18	0.18	0.01	32.6	1.3	#	1
2013/ 6	0.17	0.17	0.01	32.6	1.3	#	1
2013/ 7	0.17	0.17	0.01	32.6	1.3	#	1
2013/ 8	0.17	0.17	0.01	32.6	1.3	#	1
2013/ 9	0.17	0.17	0.01	32.6	1.3	#	1
2013/10	0.17	0.17	0.01	32.6	1.3	#	1
2013/11	0.17	0.17	0.01	32.6	1.3	#	1
2013/12	0.17	0.17	0.01	32.6	1.3	#	1
2014/ 1	0.17	0.17	0.01	32.6	1.3	#	1
2014/ 2	0.17	0.17	0.00	32.6	1.3	#	1
2014/ 3	0.17	0.17	0.01	32.6	1.3	#	1
2014/ 4	0.17	0.17	0.01	32.7	1.3	#	1
2014/ 5	0.17	0.17	0.01	32.7	1.3	#	1
2014/ 6	0.17	0.17	0.01	32.7	1.3	#	1
2014/ 7	0.17	0.17	0.01	32.7	1.3	#	1
2014/ 8	0.17	0.17	0.01	32.7	1.3	#	1
2014/ 9	0.16	0.17	0.00	32.7	1.3	#	1
2014/10	0.16	0.16	0.01	32.7	1.3	#	1
2014/11	0.16	0.16	0.00	32.7	1.2	#	1
2014/12	0.16	0.16	0.01	32.7	1.2	#	1
2015/ 1	0.16	0.16	0.01	32.7	1.2	#	1
2015/ 2	0.16	0.16	0.00	32.7	1.2	#	1
2015/ 3	0.16	0.16	0.00	32.7	1.2	#	1
2015/ 4	0.16	0.16	0.00	32.7	1.2	#	1
2015/ 5	0.16	0.16	0.00	32.7	1.2	#	1
2015/ 6	0.16	0.16	0.00	32.7	1.2	#	1
2015/ 7	0.16	0.16	0.00	32.7	1.2	#	1
2015/ 8	0.16	0.16	0.00	32.7	1.2	#	1
2015/ 9	0.16	0.16	0.00	32.7	1.2	#	1
2015/10	0.16	0.16	0.00	32.7	1.2	#	1
2015/11	0.16	0.16	0.00	32.7	1.2	#	1
2015/12	0.16	0.16	0.00	32.8	1.2	#	1
2016/ 1	0.15	0.16	0.00	32.8	1.2	#	1
2016/ 2	0.15	0.16	0.00	32.8	1.2	#	1
2016/ 3	0.15	0.15	0.00	32.8	1.2	#	1
2016/ 4	0.15	0.15	0.00	32.8	1.2	#	1
2016/ 5	0.15	0.15	0.00	32.8	1.2	#	1
2016/ 6	0.15	0.15	0.00	32.8	1.2	#	1
2016/ 7	0.15	0.15	0.00	32.8	1.1	#	1
2016/ 8	0.15	0.15	0.00	32.8	1.1	#	1
2016/ 9	0.15	0.15	0.00	32.8	1.1	#	1
2016/10	0.15	0.15	0.00	32.8	1.1	#	1
2016/11	0.15	0.15	0.00	32.8	1.1	#	1
2016/12	0.15	0.15	0.00	32.8	1.1	#	1
2017/ 1	0.15	0.15	0.00	32.8	1.1	#	1
2017/ 2	0.15	0.15	0.00	32.8	1.1	#	1
2017/ 3	0.15	0.15	0.00	32.8	1.1	#	1
2017/ 4	0.15	0.15	0.00	32.8	1.1	#	1
2017/ 5	0.15	0.15	0.00	32.8	1.1	#	1
2017/ 6	0.15	0.15	0.00	32.8	1.1	#	1
2017/ 7	0.14	0.14	0.00	32.8	1.1	#	1