

DRAFT Summary of Parameters for Scenarios Developed by Stakeholders

Input Assumptions	1. Current Trends	2. Global Recession	3. High Economic Growth	4. High Efficiency/DG	5. High Gas Price	6. Stringent Environmental	7. Low Global Oil Prices	8. High LNG Exports	9. High System Resilience	10. Water Stress
Economic Growth										
System Load Growth (Peak and Total Energy)	Med	Low	High	Med	Med	Med	Med	High	Med	Med
Local Load Growth (deviations from system growth)										
I-35	Med	Low	High	Med	Med	Med	Med	High	Med	Med
Houston	Med	Low	High	Med	Med	Med	Med	High	Med	Med
Midland/Odesaa	Med	Low	High	Med	Med	Low	Low	High	Med	Low
Lower Rio Grand Valley	Med	Low	High	Med	Med	Med	Low	High	Med	Low
Dry Gas Basins	Low	Low	Med				Med	High	Med	Med
Capital availability/business environment	Med	Low	High	High	High	High	Med	Med	Med	Med
Env Regs/Energy Policy										
Fossil plant retirements	Med	Med	Med	High	Low	High	Med	Med	Med	High
Renewable incentives	Med	High	Med	Med	Med	High	Med	Med	Med	High
Nuclear relicensing	Med	High	High	Low	High	Low	Med	Med	Med	Med
Limits/regulations on oil & gas development	Med	Med	Low	High	High	High	Med	Low	Med	High
Alternative Generation										
Renewable and storage capital cost reductions	Med	Low	High	High	High	High	Med	Med	Med	High
Annual renewable capacity total additions	Econ.	Subsidized	Econ.	Econ.	Econ.	Subsidized	Econ.	Econ.	Econ.	Subsidized
Natural Gas/Oil Prices										
NG price forecast	Med	Low	High	High	Very High	High	High	Med	Med	High
Oil price forecast	Med	Low	Med	Med	Med	Med	Low	High	Med	Med
Transmission Regulation										
DC-tie capacity increases	Med	Low	Med	Med	Med	High	Med	Med	High	High
Transmission costs per mile	Med	Low	High	Med	High	High	Med	Med	Med	Med
Generation Resource Adequacy										
Reserve margin	None	None	Yes	None	None	None	None	None	None	Yes
End Use/New Markets										
DG Growth	Med	Low	High	Very High	High	High	High	Med	High	High
EE Growth	Med	High	Med	Very High	High	High	High	Med	High	High
DR Growth	Med	High	High	Very High	High	High	High	High	High	High
Water/Weather										
Climate Impacts	Med	Med	Med	High	Med	High	Med	Med	Med	Med
Water Stress/Costs	Med	Low	High	High	High	High	Med	Low	Med	High