

Step	0	1	2	3	4	5	6	7	8
U (m s ⁻¹)	15	11	11	15	11	15	15	11	15
ρ (kg m ⁻³)	1.1	1.225	1.1	1.225	1.225	1.1	1.225	1.1	1.1
ϕ (°)	0	0	10	10	0	10	0	10	10
κ (—)	0.4	0.2	0.4	0.2	0.2	0.2	0.4	0.4	0.2
χ (°)	-4	0	0	0	0	0	-4	0	0