Ultram. tree / N=638 / R=2 / Mapping 1. DE Simulation 1 Simulation 2 Simulation 3 Simulation 4 1538 1540 1537 1539 10 Parameter 1 L: 439.82 L: 435.02 L: 428.34 L: 436.81 0 -101541 1542 1543 1544 10 Parameter 2 L: -67.37 L: -51.95 L: -82.26 L: -66.31 0 -10 1546 1547 1548 1545 10 Parameter 3 L: 54.03 L: 94.66 L: 113.84 L: 94.62 0 -10 1549 1550 1551 1552 10 Parameter 4 L: 616.74 L: 654.05 L: 624.68 L: 673.46 0 -10 1554 1555 1556 1553 10 Parameter 5 L: 705.66 L: 732.67 L: 691.65 L: 764.77 0 -10 1558 1559 1560 1557 10 Parameter 6 L: 564.48 L: 551.73 L: 537.62 L: 541.45 0 -10 1561 1562 1563 1564 10 Parameter 7 L: -124.16 L: -133 L: -61.19 L: -77.11 0 -10 1565 1566 1567 1568 10 Parameter 8 L: 729.85 L: 730.17 L: 721.5 L: 661 0 -10 -10 -10 -10 10 10 10 10 -10

regime 1

2