obs 0.678 // 5% ecdf 0.688 // 95% ecdf 0.876
obs 0.981 // 5% ecdf 0.748 // 95% ecdf 0.98
obs 0.965 // 5% ecdf 0.77 // 95% ecdf 0.964
obs 0.974 // 5% ecdf 0.296 // 95% ecdf 0.971
obs 0.997 // 5% ecdf 0.161 // 95% ecdf 0.994

obs 0.953 // 5% ecdf 0.516 // 95% ecdf 0.951
obs 0.654 // 5% ecdf 0.659 // 95% ecdf 0.956
obs 0.43 // 5% ecdf 0.445 // 95% ecdf 0.98
obs 0.489 // 5% ecdf 0.503 // 95% ecdf 0.966
obs 0.992 // 5% ecdf 0.732 // 95% ecdf 0.991

obs 0.994 // 5% ecdf 0.194 // 95% ecdf 0.99
obs 0.966 // 5% ecdf 0.289 // 95% ecdf 0.962
obs 0.913 // 5% ecdf 0.417 // 95% ecdf 0.911
obs 0.974 // 5% ecdf 0.737 // 95% ecdf 0.972
obs 0.597 // 5% ecdf 0.599 // 95% ecdf 0.845

obs 0.597 // 5% ecdf 0.599 // 95% ecdf 0.887
obs 0.869 // 5% ecdf 0.87 // 95% ecdf 0.905
obs 0.916 // 5% ecdf 0.793 // 95% ecdf 0.915
obs 0.937 // 5% ecdf 0.477 // 95% ecdf 0.935
obs 0.509 // 5% ecdf 0.512 // 95% ecdf 0.962

obs 0.543 // 5% ecdf 0.548 // 95% ecdf 0.845
obs 0.646 // 5% ecdf 0.648 // 95% ecdf 0.816
obs 0.54 // 5% ecdf 0.542 // 95% ecdf 0.884
obs 0.687 // 5% ecdf 0.69 // 95% ecdf 0.974
obs 0.946 // 5% ecdf 0.381 // 95% ecdf 0.944

**obs 0.752 // 5% ecdf 0.754 // 95% ecdf 0.986**  **obs 0.7 // 5% ecdf 0.703 // 95% ecdf 0.99**  **obs 0.662 // 5% ecdf 0.666 // 95% ecdf 0.991**  **obs 0.687 // 5% ecdf 0.689 // 95% ecdf 0.994**  **obs 0.672 // 5% ecdf 0.673 // 95% ecdf 0.986**

**obs 0.693 // 5% ecdf 0.694 // 95% ecdf 0.996**  **obs 0.724 // 5% ecdf 0.726 // 95% ecdf 0.993**  **obs 0.697 // 5% ecdf 0.7 // 95% ecdf 0.996**  **obs 0.966 // 5% ecdf 0.342 // 95% ecdf 0.963**  **obs 0.767 // 5% ecdf 0.769 // 95% ecdf 0.996**

**obs 0.986 // 5% ecdf 0.315 // 95% ecdf 0.983**  **obs 0.675 // 5% ecdf 0.679 // 95% ecdf 0.995**  **obs 0.974 // 5% ecdf 0.375 // 95% ecdf 0.971**  **obs 0.752 // 5% ecdf 0.755 // 95% ecdf 0.994**  **obs 0.759 // 5% ecdf 0.761 // 95% ecdf 0.995**

**obs 0.768 // 5% ecdf 0.77 // 95% ecdf 0.994**  **obs 0.939 // 5% ecdf 0.73 // 95% ecdf 0.938**  **obs 0.95 // 5% ecdf 0.715 // 95% ecdf 0.948**  **obs 0.831 // 5% ecdf 0.832 // 95% ecdf 0.977**  **obs 0.886 // 5% ecdf 0.581 // 95% ecdf 0.886**

**obs 0.648 // 5% ecdf 0.651 // 95% ecdf 0.974**  **obs 0.613 // 5% ecdf 0.616 // 95% ecdf 0.934**  **obs 0.9 // 5% ecdf 0.755 // 95% ecdf 0.899**  **obs 0.997 // 5% ecdf 0.262 // 95% ecdf 0.995**  **obs 0.997 // 5% ecdf 0.246 // 95% ecdf 0.994**

obs 0.667 // 5% ecdf 0.669 // 95% ecdf 0.949    obs 0.998 // 5% ecdf 0.767 // 95% ecdf 0.997    obs 0.658 // 5% ecdf 0.659 // 95% ecdf 0.823    obs 0.969 // 5% ecdf 0.929 // 95% ecdf 0.969    obs 0.962 // 5% ecdf 0.946 // 95% ecdf 0.962

obs 0.638 // 5% ecdf 0.64 // 95% ecdf 0.892    obs 0.901 // 5% ecdf 0.784 // 95% ecdf 0.9    obs 0.976 // 5% ecdf 0.831 // 95% ecdf 0.975    obs 0.991 // 5% ecdf 0.765 // 95% ecdf 0.99    obs 0.994 // 5% ecdf 0.746 // 95% ecdf 0.992

obs 0.998 // 5% ecdf 0.714 // 95% ecdf 0.996    obs 0.998 // 5% ecdf 0.712 // 95% ecdf 0.996    obs 0.998 // 5% ecdf 0.661 // 95% ecdf 0.996    obs 0.976 // 5% ecdf 0.589 // 95% ecdf 0.973    obs 0.975 // 5% ecdf 0.588 // 95% ecdf 0.972

obs 0.973 // 5% ecdf 0.586 // 95% ecdf 0.971    obs 0.948 // 5% ecdf 0.576 // 95% ecdf 0.945    obs 0.946 // 5% ecdf 0.575 // 95% ecdf 0.944    obs 0.702 // 5% ecdf 0.703 // 95% ecdf 0.901    obs 0.628 // 5% ecdf 0.63 // 95% ecdf 0.909

obs 0.414 // 5% ecdf 0.42 // 95% ecdf 0.941    obs 0.337 // 5% ecdf 0.345 // 95% ecdf 0.956    obs 0.336 // 5% ecdf 0.344 // 95% ecdf 0.956    obs 0.378 // 5% ecdf 0.387 // 95% ecdf 0.927    obs 0.38 // 5% ecdf 0.389 // 95% ecdf 0.926

**obs 0.374 // 5% ecdf 0.383 // 95% ecdf 0.942**

**obs 0.54 // 5% ecdf 0.545 // 95% ecdf 0.875**

**obs 0.399 // 5% ecdf 0.403 // 95% ecdf 0.941**

**obs 0.441 // 5% ecdf 0.443 // 95% ecdf 0.93**

**obs 0.492 // 5% ecdf 0.494 // 95% ecdf 0.908**

**obs 0.556 // 5% ecdf 0.557 // 95% ecdf 0.875**