

LT+TL\_roc\_auc  
p = 1.08e-25

|             |         |           |         |         |         |          |             |         |           |         |         |         |          |             |
|-------------|---------|-----------|---------|---------|---------|----------|-------------|---------|-----------|---------|---------|---------|----------|-------------|
| brf_gmo     | -       | ***       | ***     | ***     | **      | ***      | **          | ***     | ***       | ***     | ***     | ***     | ***      | ***         |
| brf_gmosa   | ***     | -         | ***     | NS      | ***     | ***      | ***         | ***     | ***       | ***     | ***     | NS      | ***      | NS          |
| brf_gso     | ***     | ***       | -       | **      | **      | ***      | ***         | ***     | ***       | ***     | ***     | NS      | ***      | NS          |
| brf_lmo     | ***     | NS        | **      | -       | ***     | ***      | ***         | ***     | ***       | ***     | ***     | NS      | ***      | NS          |
| brf_lso     | **      | ***       | **      | ***     | -       | ***      | **          | ***     | ***       | ***     | ***     | ***     | ***      | **          |
| brf_sgso    | ***     | ***       | ***     | ***     | ***     | -        | ***         | ***     | ***       | ***     | NS      | ***     | ***      | **          |
| brf_sgso_us | **      | ***       | ***     | ***     | **      | ***      | -           | ***     | ***       | ***     | ***     | ***     | ***      | ***         |
| bxt_gmo     | ***     | ***       | ***     | ***     | ***     | ***      | ***         | -       | **        | NS      | *       | ***     | NS       | ***         |
| bxt_gmosa   | ***     | ***       | ***     | ***     | ***     | ***      | ***         | **      | -         | ***     | **      | ***     | ***      | ***         |
| bxt_gso     | ***     | ***       | ***     | ***     | ***     | ***      | ***         | NS      | ***       | -       | NS      | ***     | NS       | ***         |
| bxt_lmo     | ***     | ***       | ***     | ***     | ***     | NS       | ***         | *       | **        | NS      | -       | ***     | NS       | ***         |
| bxt_lso     | ***     | NS        |         |         | ***     | ***      | ***         | ***     | ***       | ***     | ***     | -       | ***      | NS          |
| bxt_sgso    | ***     | ***       | ***     | ***     | ***     | ***      | ***         | NS      | ***       | NS      |         | ***     | -        | **          |
| bxt_sgso_us | ***     | NS        | NS      | NS      | **      | **       | ***         | ***     | ***       | ***     | ***     | NS      | **       | -           |
|             | brf_gmo | brf_gmosa | brf_gso | brf_lmo | brf_lso | brf_sgso | brf_sgso_us | bxt_gmo | bxt_gmosa | bxt_gso | bxt_lmo | bxt_lso | bxt_sgso | bxt_sgso_us |