**APÉNDICE DIGITAL 1**

Registros históricos utilizados en la estimación de distribución geográfica de *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* y *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* en México

**DIGITAL APPENDIX 1**

Historical records used in estimating geographic distribution of *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* and *Montanoa tomentosa* subsp. x*anthiifolia* in Mexico

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **REGISTRO** | **SUBESPECIE** | **COORDENADAS** | |
|  |  |  | **LATITUD** | **LONGITUD** |
| \* | IBUNAM:MEXU:1001101 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 17.5358 | -96.6472 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1008209 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.4292 | -96.4211 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1008343 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.3594 | -96.6394 |
|  | IBUNAM:MEXU:1010599 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 18.0933 | -97.7769 |
|  | IBUNAM:MEXU:10269984 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 17.8419 | -96.9506 |
|  | IBUNAM:MEXU:1027938 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 17.9739 | -97.3667 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1027995 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.5347 | 96.4447 |
|  | IBUNAM:MEXU:1028081 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 18.0167 | -97.3719 |
|  | IBUNAM:MEXU:1028127 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 18.6314 | -97.3239 |
|  | IBUNAM:MEXU:1041019 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 17.7064 | -96.9642 |
|  | IBUNAM:MEXU:1052174 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 17.6767 | -96.9653 |
|  | IBUNAM:MEXU:1052185 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 17.6864 | -96.9586 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1059041 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 17.5078 | -96.5633 |
| \* | IBUNAM:MEXU:112478 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 17.2642 | -96.4889 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1125199 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.7575 | -91.1153 |
|  | IBUNAM:MEXU:1131565 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.3000 | -93.9008 |
|  | IBUNAM:MEXU:1139719 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.3300 | -93.8783 |
|  | IBUNAM:MEXU:1139737 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.3300 | -93.8783 |
|  | IBUNAM:MEXU:1139738 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.4481 | -94.0864 |
|  | IBUNAM:MEXU:1142826 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 16.3833 | -93.9708 |
| \* | IBUNAM:MEXU:116237 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 19.2953 | -98.8169 |
|  | IBUNAM:MEXU:1164974 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 17.6069 | -96.9328 |
|  | IBUNAM:MEXU:1172203 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 19.7964 | -104.3231 |
|  | IBUNAM:MEXU:1180817 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.6176 | -97.4697 |
|  | IBUNAM:MEXU:1188478 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.4556 | -97.5956 |
|  | IBUNAM:MEXU:1188640 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.6176 | -97.4697 |
|  | IBUNAM:MEXU:1188649 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.6127 | -97.4739 |
|  | IBUNAM:MEXU:1201521 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.2628 | -99.0578 |
|  | IBUNAM:MEXU:1214039 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.3157 | -99.1825 |
|  | IBUNAM:MEXU:1214539 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.3222 | -99.1944 |
|  | IBUNAM:MEXU:1216402 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 18.4764 | -98.3822 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1216682 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.8664 | -95.7250 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1216742 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.8650 | -95.7247 |
|  | IBUNAM:MEXU:1216895 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 17.6775 | -96.9661 |
|  | IBUNAM:MEXU:1223365 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.2581 | -99.0361 |
|  | IBUNAM:MEXU:1223366 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.2581 | -99.0361 |
|  | IBUNAM:MEXU:1225328 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 15.7661 | -96.1033 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1227308 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.7222 | 92.9064 |
|  | IBUNAM:MEXU:1229218 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.3308 | -99.1783 |
|  | IBUNAM:MEXU:1229267 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.3156 | -99.1825 |
|  | IBUNAM:MEXU:1236895 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.3144 | -99.1906 |
|  | IBUNAM:MEXU:1236897 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.3083 | -99.1778 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1245218 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.1194 | -92.0517 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1307866 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.7433 | -99.8439 |
|  | IBUNAM:MEXU:1325605 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 21.2239 | -99.4128 |
|  | IBUNAM:MEXU:1327581 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.9533 | -96.4097 |
|  | IBUNAM:MEXU:1330323 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 15.9983 | -93.4592 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1339530 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.9814 | -97.8247 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1344160 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.3533 | -98.7181 |
| \* | IBUNAM:MEXU:135221 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.3039 | -99.2022 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1355345 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 19.6542 | -96.8661 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1355395 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 19.6606 | -96.8586 |
|  | IBUNAM:MEXU:1355420 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 19.6044 | -96.8314 |
|  | IBUNAM:MEXU:1359467 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.9204 | -99.8961 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1369928 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.4597 | -99.7119 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1371896 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.5739 | -98.8006 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1372632 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 17.9631 | -97.4194 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1373583 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.8322 | -99.9297 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1373661 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.5544 | -99.9089 |
|  | IBUNAM:MEXU:1375182 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.7906 | -99.7637 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1377706 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.8619 | -95.0389 |
| \* | IBUNAM:MEXU:138023 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.3214 | -99.2067 |
| \* | IBUNAM:MEXU:138029 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.2956 | -99.1636 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1382281 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 17.6197 | -97.6825 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1382438 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.9636 | -95.8403 |
|  | IBUNAM:MEXU:1382902 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 17.7531 | -97.4442 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1391523 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.8869 | -99.9258 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1398101 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 20.3864 | -103.5369 |
|  | IBUNAM:MEXU:1398124 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 16.0099 | -95.7077 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1398125 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 16.0317 | -95.6758 |
|  | IBUNAM:MEXU:1398328 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 16.4284 | -95.9698 |
|  | IBUNAM:MEXU:1398637 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 16.4359 | -95.9804 |
|  | IBUNAM:MEXU:1399158 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 19.3331 | -98.9844 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1407910 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 20.4794 | -99.2242 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1407911 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 21.9956 | -99.6264 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1407913 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 19.6917 | -98.8722 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1407914 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 17.0447 | -96.7603 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1407916 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthifolia* | 20.5328 | -98.6322 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1407917 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 20.5253 | -98.6525 |
| \* | IBUNAM:MEXU:1407929 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 19.3175 | -90.1731 |
|  | IBUNAM:MEXU:1420913 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 18.1181 | -97.0238 |
|  | IBUNAM:MEXU:1421671 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 18.0148 | -97.3708 |
|  | IBUNAM:MEXU:1421839 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 18.1959 | -97.5057 |
|  | IBUNAM:MEXU:1423119 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 18.7592 | -97.2436 |
|  | IBUNAM:MEXU:1444680 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 21.0282 | -99.3066 |
|  | IBUNAM:MEXU:1451130 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 18.8553 | -96.9975 |
|  | IBUNAM:MEXU:1451131 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 18.8411 | -97.0136 |
| \* | IBUNAM:MEXU:146290 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 16.1914 | -92.1517 |
|  | IBUNAM:MEXU:146411 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 17.2083 | -97.8750 |
|  | IBUNAM:MEXU:1471222 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 18.7619 | -98.0969 |
| \* | IBUNAM:MEXU:159118 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 16.9172 | -96.3764 |
| \* | IBUNAM:MEXU:173865 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 19.3194 | -99.2197 |
| \* | IBUNAM:MEXU:182486 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 19.3339 | -99.1961 |
| \* | IBUNAM:MEXU:205322 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 16.2147 | -93.2792 |
| \* | IBUNAM:MEXU:228275 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 19.3439 | -99.0908 |
| \* | IBUNAM:MEXU:238907 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 19.3058 | -99.2169 |
| \* | IBUNAM:MEXU:393685 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 16.0714 | -92.2250 |
| \* | IBUNAM:MEXU:496876 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.3858 | -95.3228 |
| \* | IBUNAM:MEXU:525494 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 17.4553 | -97.2406 |
| \* | IBUNAM:MEXU:525496 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 18.5886 | -96.8222 |
| \* | IBUNAM:MEXU:525497 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 17.4517 | -97.0625 |
| \* | IBUNAM:MEXU:538559 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 17.8064 | -97.5469 |
| \* | IBUNAM:MEXU:538561 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 18.5300 | -97.7208 |
| \* | IBUNAM:MEXU:538562 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 13.6250 | -97.3186 |
| \* | IBUNAM:MEXU:538568 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 18.4006 | -97.4431 |
| \* | IBUNAM:MEXU:543443 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 16.3444 | -93.8761 |
| \* | IBUNAM:MEXU:54922 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 15.3631 | -92.4625 |
| \* | IBUNAM:MEXU:555747 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 17.4528 | -97.3472 |
| \* | IBUNAM:MEXU:555748 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 17.4678 | -97.3614 |
| \* | IBUNAM:MEXU:562861 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 19.2217 | -98.9011 |
| \* | IBUNAM:MEXU:626012 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 16.3717 | -93.8667 |
| \* | IBUNAM:MEXU:63880 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 19.3594 | -99.2136 |
|  | IBUNAM:MEXU:639256 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 23.9694 | -99.9053 |
| \* | IBUNAM:MEXU:643278 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 17.8689 | -97.3747 |
| \* | IBUNAM:MEXU:646569 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 17.5519 | -97.4844 |
| \* | IBUNAM:MEXU:737857 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 17.9372 | -97.6772 |
|  | IBUNAM:MEXU:748953 | *Montanoa tomentosa subsp. tomentosa* | 16.7000 | -94.1170 |
| \* | IBUNAM:MEXU:769857 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 17.1619 | -92.3183 |
|  | IBUNAM:MEXU:771474 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 19.3330 | -99.1670 |
| \* | IBUNAM:MEXU:798856 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 20.9636 | -99.9153 |
| \* | IBUNAM:MEXU:805378 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 18.1047 | -97.0667 |
| \* | IBUNAM:MEXU:807456 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 19.4725 | -97.4906 |
| \* | IBUNAM:MEXU:813035 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 18.1831 | -97.4825 |
| \* | IBUNAM:MEXU:828589 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 18.3261 | -97.4822 |
|  | IBUNAM:MEXU:835074 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 17.7000 | -97.6000 |
|  | IBUNAM:MEXU:871153 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 18.5500 | -97.4170 |
| \* | IBUNAM:MEXU:889855 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 18.3375 | -97.4522 |
| \* | IBUNAM:MEXU:91449 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 19.3133 | -99.1975 |
| \* | IBUNAM:MEXU:928800 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 16.7281 | -93.0047 |
| \* | IBUNAM:MEXU:937444 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 16.7583 | -93.1086 |
| \* | IBUNAM:MEXU:951959 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 18.5508 | -97.4167 |
|  | IBUNAM:MEXU:976669 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 17.6670 | -97.6000 |
| \* | IBUNAM:MEXU:T1330232 | *Montanoa tomentosa* subsp*. tomentosa* | 19.3467 | -99.1431 |

Colecciones históricas no georreferenciadas. Las coordenadas se calcularon mediante Google Earth, a partir de las descripciones disponibles en la base de datos de IBUNAM: MEXU.

**APÉNDICE DIGITAL 2**

Nuevos registros utilizados en la estimación de distribución geográfica de *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* y *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* en México

**DIGITAL APPENDIX 2**

New records used in estimating geographic distribution of *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* and *Montanoa tomentosa* subsp. x*anthiifolia* in Mexico

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **REGISTRO** | **SUBESPECIE** | **LATITUD** | **LONGITUD** |
| NHS001 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.9101 | -96.3675 |
| NHS002 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.9098 | -96.3675 |
| NHS003 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.9098 | -96.3678 |
| NHS004 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.9813 | -96.1771 |
| NHS005 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.9816 | -96.1772 |
| NHS006 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.9822 | -96.1774 |
| NHS007 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.9112 | -96.3665 |
| NHS008 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.9113 | -96.3673 |
| NHS009 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.9109 | -96.3679 |
| NHS010 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.8562 | -96.4521 |
| NHS011 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.8560 | -96.4527 |
| NHS012 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.8551 | -96.4528 |
| NHS013 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.5016 | -96.4357 |
| NHS014 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.4950 | -96.4446 |
| NHS015 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.4970 | -96.4643 |
| NHS016 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.0401 | -96.6613 |
| NHS017 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.0401 | -96.6423 |
| NHS018 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 17.9682 | -96.6401 |
| NHS019 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.6892 | -96.5378 |
| NHS020 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.6892 | -96.5381 |
| NHS021 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.6872 | -96.5381 |
| NHS022 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.0922 | -96.6608 |
| NHS023 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.0919 | -96.6611 |
| NHS024 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.0939 | -96.6617 |
| NHS025 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.1186 | -96.6625 |
| NHS026 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.1192 | 96.6625 |
| NHS027 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.1197 | -96.6628 |
| NHS028 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.3958 | -96.6258 |
| NHS029 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.3958 | -96.6258 |
| NHS030 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.3956 | -96.6258 |
| NHS031 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.5078 | -96.5461 |
| NHS032 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.5097 | -96.5461 |
| NHS033 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 18.5125 | -96.5461 |
| NHS034 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 18.5501 | -96.5373 |
| NHS035 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 18.5505 | -96.5372 |
| NHS036 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 18.5511 | -96.5367 |
| NHS037 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 18.1069 | -96.6606 |
| NHS038 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 18.0903 | -96.6586 |
| NHS039 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 18.0944 | -96.6614 |
| NHS040 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 17.7941 | -96.6365 |
| NHS041 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 17.7949 | -96.6362 |
| NHS042 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 17.7927 | -96.6364 |
| NHS043 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 17.4854 | -96.7457 |
| NHS044 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 17.4850 | -96.7454 |
| NHS045 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 17.4866 | -96.7452 |
| NHS046 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 17.8503 | -96.6211 |
| NHS047 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 17.8508 | -96.6208 |
| NHS048 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 17.8544 | -96.6178 |
| NHS049 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 17.9344 | -96.6447 |
| NHS050 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 17.9336 | -96.6450 |
| NHS051 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 17.9353 | -96.6494 |
| NHS052 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.1894 | -98.9647 |
| NHS053 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.1894 | -98.9647 |
| NHS054 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.1895 | -98.9646 |
| NHS055 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.2268 | -98.9451 |
| NHS056 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.2264 | -98.9452 |
| NHS057 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.2266 | -98.9457 |
| NHS058 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.2159 | -98.9499 |
| NHS059 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.2182 | -98.9500 |
| NHS060 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.2154 | -98.9502 |
| NHS061 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.1802 | -98.9706 |
| NHS062 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.1802 | -98.9707 |
| NHS063 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.1801 | -98.9705 |
| NHS064 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.1849 | -98.2334 |
| NHS065 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.1823 | -98.2333 |
| NHS066 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.1823 | -98.2334 |
| NHS067 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.6583 | -97.1261 |
| NHS068 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.6581 | -97.1258 |
| NHS069 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.6581 | -97.1250 |
| NHS070 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.6869 | -97.1483 |
| NHS071 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.6869 | -97.1481 |
| NHS072 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.6875 | -97.1483 |
| NHS073 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.6956 | -97.1622 |
| NHS074 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.6958 | -97.1617 |
| NHS075 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.6944 | -97.1614 |
| NHS076 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.7325 | -97.2253 |
| NHS077 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.7322 | -97.2250 |
| NHS078 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 19.7311 | -97.2267 |
| NHS079 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.1361 | -97.3094 |
| NHS080 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.1358 | -97.3094 |
| NHS081 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.1347 | -97.3108 |
| NHS082 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.9040 | -99.2676 |
| NHS083 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.9041 | -99.2676 |
| NHS084 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.9040 | -99.2679 |
| NHS085 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.9170 | -99.2735 |
| NHS086 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.9170 | -99.2735 |
| NHS087 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.9170 | -99.2735 |
| NHS088 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 21.2698 | -99.4853 |
| NHS089 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 21.2661 | -99.4912 |
| NHS090 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 21.2645 | -99.4938 |
| NHS091 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 21.2697 | -99.4835 |
| NHS092 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 21.2684 | -99.4810 |
| NHS093 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 21.2686 | -99.4991 |
| NHS094 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 21.1197 | -98.0989 |
| NHS095 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 21.1187 | -98.1001 |
| NHS096 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 21.1176 | -98.1026 |
| NHS097 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 21.1116 | -98.1191 |
| NHS098 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 21.1114 | -98.1196 |
| NHS099 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 21.1113 | -98.1200 |
| NHS100 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 21.0660 | -98.1664 |
| NHS101 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 21.0660 | -98.1661 |
| NHS102 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 21.0646 | -98.1658 |
| NHS103 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 21.0389 | -98.2475 |
| NHS104 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 21.0386 | -98.2480 |
| NHS105 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 21.0382 | -98.2479 |
| NHS106 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 21.0435 | -98.2606 |
| NHS107 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 21.0456 | -98.2601 |
| NHS108 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 21.0477 | -98.2600 |
| NHS109 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.8620 | -98.2895 |
| NHS110 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.8609 | -98.2891 |
| NHS111 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.8574 | -98.2886 |
| NHS112 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.7642 | -98.2789 |
| NHS113 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.7638 | -98.2757 |
| NHS114 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.7624 | -98.2812 |
| NHS115 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.6974 | -98.2730 |
| NHS116 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.6959 | -98.2629 |
| NHS117 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.6948 | -98.2721 |
| NHS118 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.0831 | -97.2728 |
| NHS119 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.0847 | 97.2725 |
| NHS120 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.0844 | -97.2689 |
| NHS121 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.3006 | -97.3206 |
| NHS122 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.3008 | -97.3206 |
| NHS123 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.3017 | -97.3194 |
| NHS124 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.3811 | -97.2792 |
| NHS125 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.3814 | -97.2786 |
| NHS126 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.3811 | -97.2817 |
| NHS127 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.5056 | -97.3314 |
| NHS128 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.5033 | -97.3336 |
| NHS129 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.5031 | -97.3342 |
| NHS130 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 20.5181 | -97.3408 |
| NHS131 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 20.5183 | -97.3406 |
| NHS132 | *Montanoa tomentosa* subsp*. xanthiifolia* | 20.5189 | -97.3400 |
| NHS133 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.4092 | -97.2970 |
| NHS134 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.4078 | -97.3102 |
| NHS135 | *Montanoa tomentosa* subsp. *tomentosa* | 20.3895 | -97.2783 |
| NHS136 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.5250 | -97.3477 |
| NHS137 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.5254 | -97.3474 |
| NHS138 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.5258 | -97.3485 |
| NHS139 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.6208 | -97.2547 |
| NHS140 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.6203 | -97.2558 |
| NHS141 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.6200 | -97.2558 |
| NHS142 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.6389 | -97.2517 |
| NHS143 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.6414 | -97.2522 |
| NHS144 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.6456 | -97.2514 |
| NHS145 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.5372 | -97.2761 |
| NHS146 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.5364 | -97.2747 |
| NHS147 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.5406 | -97.2744 |
| NHS148 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.6172 | -97.2464 |
| NHS149 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.6167 | -97.2469 |
| NHS150 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.6147 | -97.2233 |
| NHS151 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.5911 | -97.2411 |
| NHS152 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.5922 | -97.2414 |
| NHS153 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.5889 | -97.2422 |
| NHS154 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.5514 | -97.3692 |
| NHS155 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.5519 | -97.3686 |
| NHS156 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.5522 | -97.3681 |
| NHS157 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.5356 | -97.3708 |
| NHS158 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.5353 | -97.3708 |
| NHS159 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 20.5356 | -97.3681 |
| NHS160 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.7607 | -91.0517 |
| NHS161 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.7609 | -91.0519 |
| NHS162 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.7606 | -91.0516 |
| NHS163 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.7615 | -91.0497 |
| NHS164 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.7493 | -91.0359 |
| NHS165 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.7494 | -91.0347 |
| NHS166 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.7483 | -91.0333 |
| NHS167 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.7728 | -92.7470 |
| NHS168 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.7722 | -92.7464 |
| NHS169 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.7726 | -92.7438 |
| NHS170 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.7552 | -92.6992 |
| NHS171 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 15.7557 | -92.6965 |
| NHS172 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.7480 | -92.6393 |
| NHS173 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.7219 | -92.6000 |
| NHS174 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.7191 | -92.5946 |
| NHS175 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.7135 | -92.6012 |
| NHS176 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.6662 | -92.5784 |
| NHS177 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.6664 | -92.5812 |
| NHS178 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.6660 | -92.5765 |
| NHS179 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.6873 | -92.4093 |
| NHS180 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.6860 | -92.3933 |
| NHS181 | *Montanoa tomentosa* subsp. *xanthiifolia* | 16.6867 | -92.3785 |