Clave para las especies del género **Aristida**

Por R.W. Pohl y G. Davidse.

Las medidas de la lema incluyen el callo pero excluyen la columna.

1. Arista central bien desarrollada, las 2 aristas laterales rudimentarias o ausentes (2).

1. Aristas 3, bien desarrolladas, las 2 laterales a menudo más cortas que la central (4).

2(1). Plantas anuales; panícula 6-20 cm; ramas pelosas; aristas laterales ausentes. ... **3. Aristida jorullensis**

2. Plantas perennes; panícula 20-50 cm; ramas escabriúsculas o escabrosas; aristas laterales ausentes o hasta 3 mm (3).

3(2). Lema atenuándose gradualmente hacia una arista, sin una columna torcida. ... **2. Aristida ternipes**

3. Lema terminando en una columna 4-6.5 mm, torcida. ... **9. Aristida schiedeana**

4(1). Lema involuta, sulcada (5).

4. Lema convoluta, no sulcada (6).

5(4). Lema sin una columna; arista central 24-30 mm. ... **17. Aristida liebmannii**

5. Lema con una columna 1-4 mm, torcida; arista central 9-14 mm. ... **18. Aristida gibbosa**

6(4). Columna de las aristas articulada en el ápice, justo debajo de las 3 aristas. ... **19. Aristida setifolia**

6. Columna de la arista no articulada o ausente (7).

7(6). Panícula abierta, el raquis expuesto entre las ramas, las ramas patentes a inclinadas (8).

7. Panícula densa o muy delgada, las ramas adpresas o ascendentes, con espiguillas hasta la base (13).

8(7). Lema 1.8-2.2 mm; tallos 5-37 cm; plantas anuales. ... **14. Aristida capillacea**

8. Lema 8-15 mm; tallos 20-150 cm; plantas perennes (9).

9(8). Ramas de la panícula muy alargadas, ramificadas sólo por arriba de la mitad, las espiguillas agrupadas cerca de los ápices. ... **4. Aristida longifolia**

9. Ramas de la panícula ramificadas por debajo de la mitad, a menudo con espiguillas cerca de la base (10).

10(9). Columna 5-9 mm, conspicuamente torcida; hojas basales frecuentemente persistentes y enrolladas en espiral con la edad. ... **10. Aristida laxa**

10. Columna ausente o hasta 4 mm, torcida o recta si menos de 1.5 mm; hojas basales no enrolladas en espiral con la edad (11).

11(10). Columna ausente. ... **1. Aristida hamulosa**

11. Columna 0.5-4 mm (12).

12(11). Pedicelos adpresos a las ramitas; plantas erectas. ... **11. Aristida divaricata**

12. Pedicelos marcadamente divergentes de las ramitas; plantas formando fascículos hemisféricos. ... **12. Aristida havardii**

13(7). Columna 13-40 mm, torcida (14).

13. Columna ausente o menos de 10 mm, torcida o recta (15).

14(13). Callo de la lema 2-dentado. ... **15. Aristida riparia**

14. Callo de la lema acuminado. ... **16. Aristida megapotamica**

15(13). Columna 2-4 mm, torcida (16).

15. Columna ausente (17).

16(15). Aristas rectas o divergentes, pero no espiralmente contortas; láminas foliares basales rectas o curvadas, no enrolladas en espiral con la edad. ... **8. Aristida appressa**

16. Aristas espiralmente contortas en la base; láminas foliares basales persistentes, enrolladas en espiral con la edad. ... **13. Aristida recurvata**

17(15). Plantas anuales; gluma inferior 1.5-3.6 mm más corta que la superior; arista central recta o

divergente. ... **7. Aristida adscensionis**

17. Plantas perennes; gluma inferior 1 mm más corta a algo más larga que la superior; arista central recurvada o escasamente contorta (18).

18(17). Arista central marcadamente curvada; anteras 1-1.4 mm; panícula cilíndrica, densa. ... **5. Aristida tincta**

18. Arista escasamente contorta; anteras 0.4-0.5 mm; panícula espiciforme, delgada. ... **6a. Aristida purpurascens** var. **tenuispica**