

## บัตรให้คะแนนการประกวดแพะเนื้อพันธุ์บอร์

ตามเกณฑ์มาตรฐานการประกวดแพะนมของสมาคมแพะบอร์สหรัฐอเมริกา U.S. Boer Goat Association (USBGA)

ดร.แสนศักดิ์ นาคะวิสุทธิ์ และ นายชัชวาล วิริยะสมบัติ  
กองบำรุงพันธุ์สัตว์

ลำดับ	คำอธิบายลักษณะและส่วนของร่างกาย	แม่แพะ	แพะสาว	พ่อแพะ
1.	<b>ลักษณะทั่วไป</b> แพะบอร์ควรมีลำตัวเล็ก และ ปรากฏลักษณะความเป็นเพศเมีย /เพศผู้ แสดงถึงความแข็งแรง, มีกล้ามเนื้อและรูปร่างสมมาตรได้สัดส่วน. ที่หัวกว้าง ขนตาอ่อนนุ่ม และมีเขากลมมีโค้งงอไปด้านหลัง. ควรมีผิวหนังหุ้มขนนุ่ม กระดูกแข็งแรง, มีกล้ามเนื้อมากเด่นชัด และมีท่าทางการเดินอย่างสมดุลย์. แพะบอร์เพศตัวเมียควรมีรูปร่างเป็นรูปสี่เหลี่ยมเมื่อดูจากด้านข้าง. พ่อพันธุ์มีหัว คอและ ส่วนหน้า ออก (forequarters) ที่ดูใหญ่หนาแข็งแรงกว่า	<b>60</b>	<b>68</b>	<b>60</b>
	<b>ส่วนหัวและลักษณะประจำพันธุ์</b> - แพะบอร์ควรมีควมมีหัวที่แข็งแรง และมีรูปทรงนูน มีจมูกแบบโรมัน และหูห้อยลง. หัวจะต้องมีความยาวปานกลาง มีหน้าผากกว้าง มีลักษณะความเพศเมีย / เพศผู้ชัดเจน กรามต้องแข็งแรง และจัดวางอย่างถูกต้องได้ส่วนไม่อยู่ต่ำหรือสูงเกินไป. ตาสุกสดใส. คอได้สัดส่วนกับขนาดร่างกายและมีความหนาที่ฐาน รับกับส่วนไหล่และหน้าอกอย่างสวยงาม สมมาตรและสมส่วน	10	10	10
	<b>สี</b> - แพะบอร์ที่ถูกต้องเป็นแพะขาวที่มีหัวและหูสีแดง, ผิวหนังเปลือย (ที่ไม่มีขน) มีสีตลอดทั้งตัว หัวอาจจะมีสีแดงทั้งหมดหรือมีจุดขาวสว่าง สีแดงอาจจะมีมากขึ้นแตกต่างกันไปได้ จากสีแดงอ่อน จนถึงแดงเข้ม รวมทั้งสีส้ม, น้ำตาล, หรือดำแดง. ข้อกำหนดต่ำสุดของสีคือมีสีแดงครอบคลุมอย่างน้อย 40% ของหัวทั้งสองด้านยกเว้นหู; กับข้อกำหนดขั้นต่ำ สำหรับหู คือ มีสีแดง 50% (ถ้ามีสีแดง อย่างน้อย 75% โดยรวมของพื้นที่หัวทั้งหมด). สีเข้มอื่นๆบนร่างกายที่ไม่ใช่สีขาว จะไม่ถูกต้องออก ถ้าสีเหล่านั้นเป็นสีแทน ดำแดง, น้ำตาล, หรือแดง สีดำและครอบคลุมอย่างน้อย 80% ของร่างกายและหัว.	4	4	4
	<b>ขนาด, สภาพ และพัฒนาการ</b> - แพะที่แสดงการเจริญเติบโตดีกว่าและมีกล้ามเนื้อพัฒนามากกว่า จะเป็นที่ยินชมชอบมากกว่า ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับอายุ แพะบอร์ควรมีกล้ามเนื้อดี ปกคลุมด้วยเนื้อนุ่มสม่ำเสมอแน่นหนา. ขนและหนังดีสุขภาพดี หนังควรจะหุ้มและยึดหยุ่น อ่อนนุ่ม มีขนอ่อนสำหรับป้องกันความหนาวในฤดูหนาว แม่พันธุ์อายุมากและพ่อพันธุ์อายุมากที่มีการสะสมไขมันโคหนามากกว่า 3/8" จะถูกหักคะแนน 5 ถึง 10 คะแนนขึ้นอยู่กับระดับความหนาของไขมันที่เกินไป	14	16	14
	<b>องค์ประกอบด้านหน้า</b> - ไหล่ควรมีความแข็งแรงและกว้างและมีกล้ามเนื้อดี เนื้อแข็งแรงครอบคลุมทั่วไป แผ่นไหล่อยู่ตำแหน่งได้ สัดส่วนกับผนังหน้าอกและตะโหนัก ตะโหนักควรโค้งมนเล็กน้อยและมีเนื้อปกคลุมอย่างชัดเจนทั่วไป ตะโหนักผสมผสานอย่างต่อเนื่องเข้าไปในพื้นที่ของกระดูกสันหลัง หน้าอกของแพะกว้าง ลึก มีกล้ามเนื้อและแข็งแรง	8	10	8
	<b>หลังและสะโพก</b> - หลังควรกว้างและแข็งแรงมีเนื้อปกคลุม ทั่วไปสม่ำเสมอและแข็งแรง. ส่วนสันบนสันหลังควรแข็งแรง, ตรงและเกือบได้ระดับระนาบ. เนื้อสันจะควรวาวและกว้าง. ที่ซี่ข้างสวาป flanks ควรลึกและเต็ม. ที่ตะโพก ควรจะ ยาว กว้างและเอียงเล็กน้อย มีเนื้อปกคลุมสม่ำเสมอในส่วนด้านหลังอัน. สันสะโพก Hips กว้างห่างจากกันและได้ระดับกับสันหลัง กระดูก Pins กว้างแยกห่างจากกันและต่ำกว่าสะโพก hips. โคหนาทอยู่เหนือกระดูกก้นกบเล็กน้อย โดยมีไขมันหลังไม่เกิน 3/8"	12	14	12
	<b>ขา, ข้อเท้า และเท้า</b> - ขาหลังต้องแสดงให้เห็นการมีกล้ามเนื้อลึกและความหนา ยื่นเข้าไปในกระดูกเชิงกรานเป็นการแสดงถึงความแข็งแรง. ขาหลังควรมีความยาวปานกลาง แยกกว้างจากกัน และมองเกือบตรงเมื่อดูจากด้านหลัง; เกือบ ตั้งฉาก จากข้อเท้า ถึงข้อเท้าเมื่อดูจากด้านข้าง. ขาหน้าควรมีความยาวปานกลาง, กว้างแยกจากกัน ตั้งตรง และแข็งแรง. กระดูกควรแข็งแรงและมีความหนาแน่นเพียงพอเพื่อรองรับน้ำหนัก. ปลายเท้าแข็งแรง สัน กว้างและตรง มีสันลึก, พื้นเท้าเรียบเสมอดีระดับและกบชิดกัน. กีบหน้าและหลัง ควร มีสีดำ. ข้อเท้าต้องแข็งแรง.	12	14	12
2.	<b>ความจุของร่างกาย</b> ความจุของร่างกายควรลึกและกว้างตลอดทั้งตัว เพื่อให้มีช่องท้องมีความจุ มีความแกร่งและแข็งแรง.	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>
	<b>เส้นรอบลำตัวที่ชอกขาหน้า</b> - เส้นรอบลำตัวบริเวณชอกขาหน้ายาว มีผลจากที่กระดูกซี่โครงที่หน้าอกยาวและกางออกได้ที่, แผ่นกล้ามเนื้อหน้าอกระหว่างชอกขาหน้ากว้าง มีมัดกล้ามเนื้อที่โคนขาหน้า	10	10	10
	<b>ลำตัว</b> - ลำตัว ลึกตลอด กว้างและมั่นคงแข็งแรงจากด้านหน้าถึงท้าย กระดูกซี่โครงกางดี มีความกว้าง แบบราบและมีระยะห่างจากกัน.	10	10	10
3.	<b>อวัยวะสืบพันธุ์</b>	<b>20</b>	<b>12</b>	<b>20</b>
	<b>อัณฑะ</b> - พ่อพันธุ์ต้องมีอัณฑะสองข้างที่มีขนาดเท่ากัน กระชับและห้อยลงเต็มที่ อัณฑะสองข้างแยกกันไม่เกิน 1 นิ้ว (2.5 ซม) ในพ่อพันธุ์ที่โตเต็มวัย.			10
	<b>หัวนม</b> - หัวนมต้องมีลักษณะสมบูรณ์ชัดเจนและอยู่ในตำแหน่งที่เหมาะสม. มีจำนวนหัวนมที่สมบูรณ์ด้านละไม่เกิน 2 หัวที่มีระยะห่างระหว่างกันชัดเจน	12	12	10
	<b>เต้านม</b> - ในแม่แพะ เต้านมควรจะยาวและกว้าง ยื่นไปข้างหน้าและแสดงถึงความจุเพียงพอ โดยที่มีขนาดไม่ใหญ่เกินไป. เต้านมควรแนบกับลำตัวโดยปราศจากแอ่งหลุมที่ด้านหน้า ผสมผสานอย่างราบรื่นเข้ากับลำตัว. เต้านมสองข้างควรแบ่งเท่าๆกัน และสมมาตร ยึดกับเอ็นพุงกึ่งกลางที่แข็งแรง. มีความนุ่มนวลและยึดหยุ่นตัว ไม่มีเนื้อเยื่อแผลเป็นและยุบตัวดีเมื่อท้องว่างหรือนมแห้ง.	8		
	<b>คะแนนรวม</b>	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

Official USBGA Guidebook/Scorecard for Judging

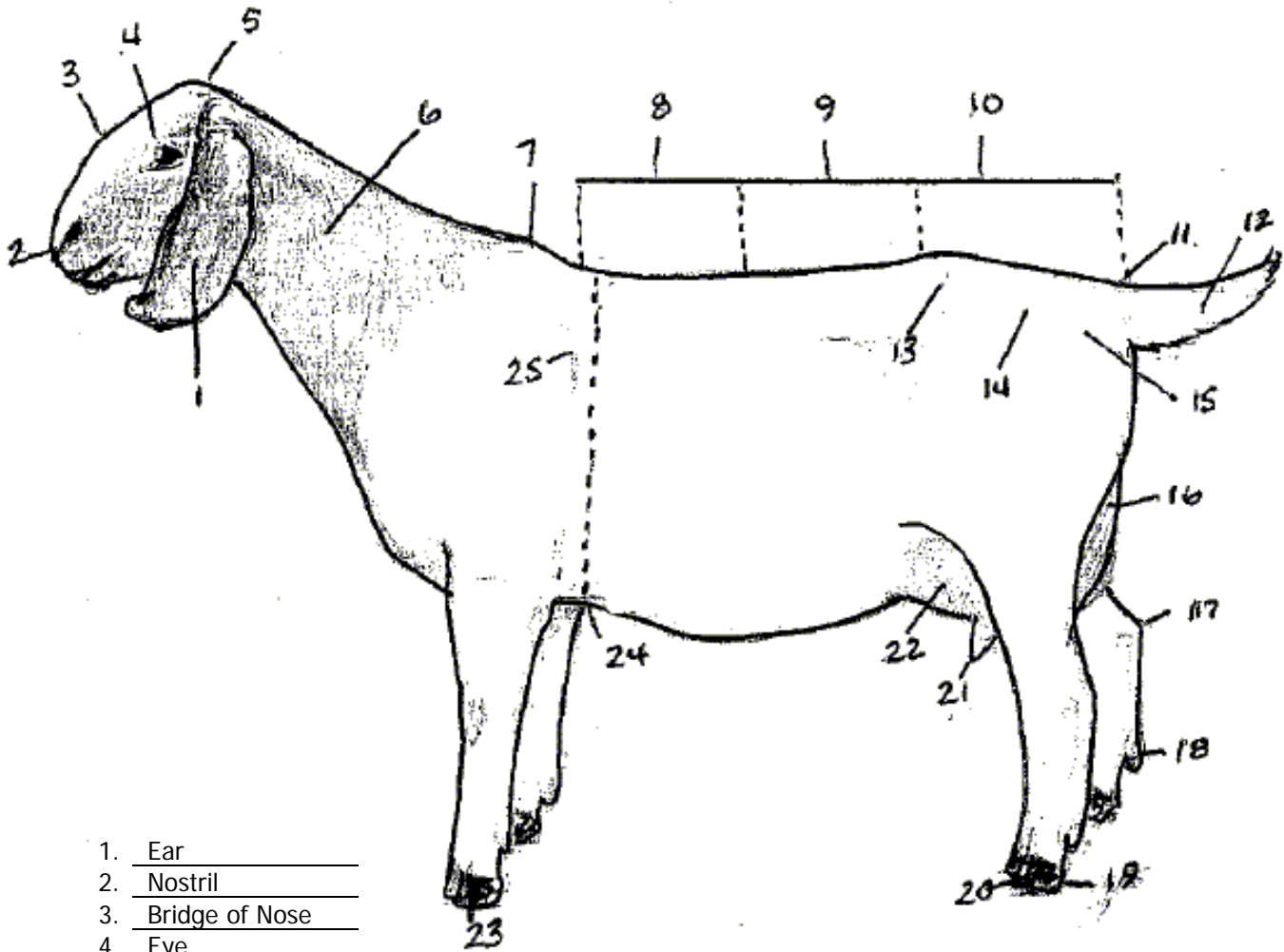
In the placement and selection of animals within the Percentage Show Divisions, the South African Boer Goat Breed Standards regarding color, pigmentation, ear, and curvature of the nose shall not apply. Percentage Show Division animals are to be placed using the South African Boer Goat Breed Standards and Judges Guidebook as they apply to meat production and structural correctness and reproductive ability.

	<b>Sr. Doe</b>	<b>Jr. Doe</b>	<b>Buck</b>
<b>1. GENERAL APPEARANCE</b> .....	<b>60</b>	<b>68</b>	<b>60</b>
The Boer goat should be deep bodied and feminine/masculine in appearance, showing great power, muscle and symmetry of form. A broad head, soft brown eyes, and with round horns that are bent backwards. It should exhibit loose supple skin, strong bone, extensive muscling and a balanced gait. The doe should have a defined wedge shape when viewed from the side. Bucks appear heavier in the head, neck, and forequarters.			
Head and Breed Characteristics .....	10	10	10
A Boer goat should have a strong head with a convex profile, Roman nose, and pendulous ears. The head must be medium in length, with a wide forehead and feminine/masculine in appearance. The jaw must be strong, even and correctly aligned with the bite neither under nor over shot. Eyes clear and bright. The neck should be proportional to the body size and thick at the base, blending smoothly into the shoulders and brisket; symmetrical and well carried			
Color .....	4	4	4
The ideal is a white goat with a red head and ears, with all bare skin fully pigmented. The head may be totally red, or with a white blaze or spot. The red may be any shade from light to dark red, including orange, brown, or reddish black. The minimum color requirement is a patch of red covering at least 40% on both sides of the head excluding the ears; with the minimum requirement for the ears being 50% red (as long as there is at least 75% overall pigmentation of the head area). Solid body colors, other than white, will not be discriminated against so long as the solid color is a shade of tan, brown, red or black; and covers at least 80% of the body and head.			
Size, Condition, and Development .....	14	16	14
According to age, preference is given to animals showing superior growth and muscle development. Boers should be well muscled with a smooth, even covering of firm flesh. Hair and coat should be healthy, skin should be loose and pliable. Winter down will be tolerated in winter months. Senior does and senior bucks exhibiting more than 3/8" back fat at tail head will be penalized 5 to 10 points, depending on the degree of excess.			
Front End Assembly .....	8	10	8
The shoulders should be strong and wide, and well muscled with an even covering of firm flesh. Shoulder blades should be set smoothly against the chest wall and withers. The withers should be slightly rounded and barely defined with even flesh covering, blending smoothly into the area of the spine. The brisket is broad, deep, muscular, and firm.			
Back and Rump .....	12	14	12
The back should be broad and strong with an even covering of smooth, firm flesh. Top line should be strong, straight, and nearly level. The loin should be long and wide. The flanks should be deep and full. The rump should be long, broad and slightly sloping with a smooth, even covering of muscle in the hind saddle. Hips wide apart and level with the back. Pins wide apart and lower than the hips. The tail head slightly above the pin bones with no more than 3/8" back fat.			
Legs, Pasterns, and Feet .....	12	14	12
Hind legs must demonstrate muscular depth and thickness into the pelvic floor as befits the ultimate meat goat. Hind legs should be medium in length, set wide apart			

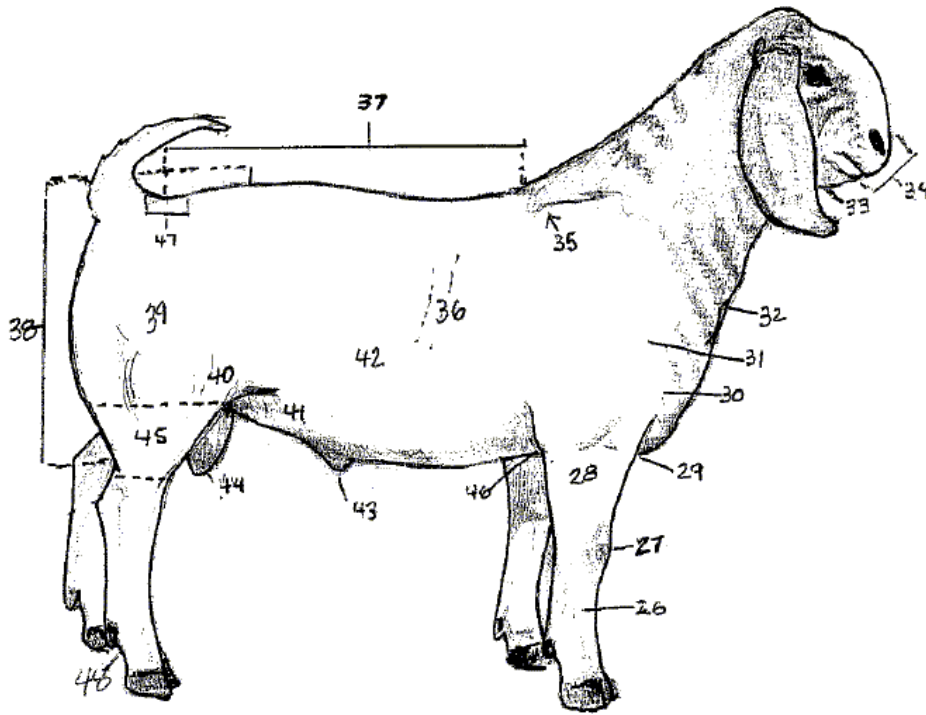
and nearly straight when viewed from the rear; nearly perpendicular from hock to pastern when viewed from the side. Forelegs should be of medium length, wide apart, squarely set, straight, and strong. Bones should be clean and strong, and of adequate density to support weight. Feet are to be sound, short, wide and straight with a deep heel, level sole and closed toes. Front and rear hooves should be black. Strong pasterns are a must

<b>2. BODY CAPACITY</b> .....	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>20</b>
Body capacity should be deep and wide throughout, providing ample digestive capacity, strength, and vigor.			
Heart Girth .....	10	10	10
Large heart girth resulting from long, well sprung fore ribs, wide muscular chest floor between the front legs, with muscling at top of fore leg.			
Barrel .....	10	10	10
Uniformly deep barrel, wide and strongly supported front to rear, with well sprung ribs - wide, flat and widely spaced.			
<b>3. REPRODUCTIVE ORGANS</b> .....	<b>20</b>	<b>12</b>	<b>20</b>
Testicles .....			10
Bucks must have two firm, fully descended testicles of equal size. Testicles may not have a split of more than 1 inch (2.5cm) on a mature buck.			
Teats .....	12	12	10
Teats must be well defined and properly placed. A maximum of two functional teats on each side, with a definite separation between teats.			
Udder .....	8		
On does, the udder should be long and wide, extending well forward and showing adequate capacity without exaggerated size. It should be tightly attached without a pocket in the front, blending smoothly into the body. The udder halves should be evenly divided and symmetrical with strong medial suspensory ligament. It should be pliable and elastic, free of scar tissue, and well collapsed when empty or dry.			
<b>TOTAL POINTS ALL SECTIONS</b> .....	<b>100</b>	<b>100</b>	<b>100</b>

## X: BODY PARTS/ANATOMY



1. Ear
2. Nostril
3. Bridge of Nose
4. Eye
5. Poll
6. Neck
7. Withers
8. Chine
9. Loin
10. Rump
11. Tail Head
12. Tail
13. Hips
14. Thurls
15. Pins
16. Rear Udder
17. Hock
18. Dew Claw
19. Heel
20. Toe
21. Teat
22. Udder
23. Hoof
24. Heart Girth
25. Crops



- 26. Cannon Bone
- 27. Knee
- 28. Fore Arm
- 29. Chest Floor
- 30. Brisket
- 31. Point of Shoulder
- 32. Neck Fold
- 33. Dew Lap
- 34. Muzzle
- 35. Shoulder Blade
- 36. Ribs
- 37. Topline/Back
- 38. Hindsaddle
- 39. Thigh
- 40. Stifle
- 41. Flank
- 42. Barrel
- 43. Sheath
- 44. Testicles/Scrotum
- 45. Shank
- 46. Point of Elbow
- 47. Back Fat
- 48. Pastern
- 49. Twist
- 50. Pimentation

