CATTLE BREEDS

1-ساہیوال آبائی وطن اس نسل کاوطن دریائے علیج اور راوی کے در میان اور نزد یک کا علاقہ جے بدیادی طور پر ''گنجی بار'' کہا جاتا ہے۔ یہ علاقہ صوبہ پنجاب کے اضلاع ساہیوال ،او کاڑہ ، ملتان ، فیصل آباد اور ٹوبہ ٹیک . سکھ پر مشتمل ہے لیکن دود ھیل نسل ہونے کی وجہ سے اب ہی نسل پنجاب کے نہری علاقوں میں پھیل گئی ہے۔

جسامت اور ڈھیلی ڈھالی جلد کے حامل ہوتے ہیں۔ رنگ

خاص کر سرخی مائل بھورالیکن نرمیں رنگ، سرپیٹی اور ٹائلوں پر گهرائر خ یاسیاہی مائل ئرخ ہو تا ہے۔ گائے کا چھوٹا سر، لٹکتے کان، کہی گردن، This breed was developed in the area between the rivers جھالر بھاری اور چھیلی ہوئی، چھوٹے اور مٹھے سینگ کیکن عام طور پر بغیر سینگ یا ڈھلے لئکتے سینگ یائے جاتے ہیں۔ زبیل کے مضبوط مٹھ سینگ، بھاری کوہان، tract later become part of Districts Sahiwal, Okara, پھاری پھیلی ہوئی جھالر اور لگلی ہوئی ہوئی جو الر اور لگلی ہوئی اف اور بڑا سر اور ہاتھی نما چھوٹی Multan Faisalabad and Toba Tek Singh in the Punjab آنکھیں ہوتی ہیں۔اس نسل کے جانوروں میں سیاہ تھو تھنی، کمی تیلی سیاہ تھچے وار دم اور سیاہ گھر امتیازی خصوصیات ہیں۔ متوازن اور بڑا حیوانہ ، تھن در میانے اور <u> Characteristics</u>

This is medium sized breed with fleshy body. Female واضح دوده کی وریدیں یائی جاتی ہیں۔ ڈھیلے لئکتے سینگوں یابغیر سینگول کے گائیں زیادہ دود هیل تصوّر کی جاتی ہیں۔

اوسط جسم کی پیائش

	, ;	ماده
او نچائی (سینٹی میٹر)	137	122
لمبائی (سینٹی میٹر)	162	135
ليبيٺ ما گولائي (سينڻي ميٹر	205	172



1. SAHIWAL

Home Tract

Ravi and Sutlej originally called "Gunji Bar" which means denuded arid plains with very scanty shady trees. This province.

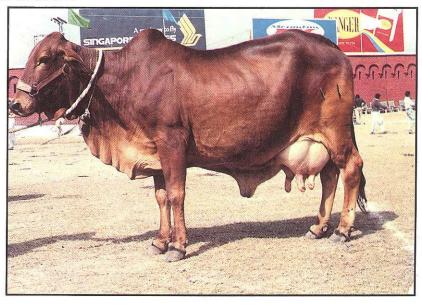
Characteristics

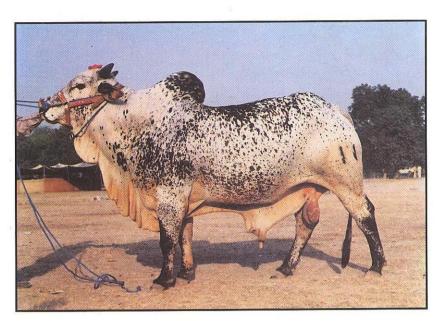
have a reddish dun colour whereas males have a darker colour around the orbit, neck and hindquarters. The body is wedge shaped with fine soft loose skin. Cows have short heads and dropping ears alongwith small and thick horns. Polled and loose horns are also common in females. Males have stumpy horns. Cows have black muzzle, eye lids and tuft of tail with a voluminous dewlap and sheath. The hump in the male is massive, but in female it is normal. The bull have broad forehead, small eyes like an elephant, black muzzle, broad chest and

very loose sheath and dewlap. The udder is large and strong with prominent milk veins. The teats are of good and uniform length and size. The tail is long and pointed almost touching the ground. The polled cows or cows with loose and dropping horns and prominent umbilicus are commonly considered as good milkers.

Average Body Measurements

	Male	Female
Height (cm)	137	122
Length (cm)	162	135
Chest Girth (cm	1) 205	172





2. CHOLISTANI

Home Tract

The breed is found in sandy desert area of Cholistan parti- cularly districts Bahawalpur, Bahawalnagar and Rahim Yar Khan.

Characteristics

These animals are considered to be anscestors of Sahiwal breed. They are medium sized having white body with brown spots or brown body colour with white spots or tan, black splashed coat. The body is wedge shaped with fine thick loose skin, medium short head, medium sized ears, black muzzle, small and thick horns broad at the base, tapering blunt at the top, females often dehorned. Black eye lids with a voluminous dewlap and sheath massive hump in male but slight in female are the distinctive features of Cholistani animals. More over their hooves are black and well set, the tail is long with

black tuft, the balanced udder and teats are of uniform length and size. The Cows are raised as dairy animals but their male calves are a source of good quality beef.

Average Body Measurements

	Male	Female
Height (cm)	132	117
Length (cm)	152	130
Chest Girth (cm) 180	145

2-چولستانی

آبائی وطن

ان جانوروں کاوطن ضلع بہاول گر اور رحیم یار خان میں خصوصاً چولتان کاریکتان ہے۔

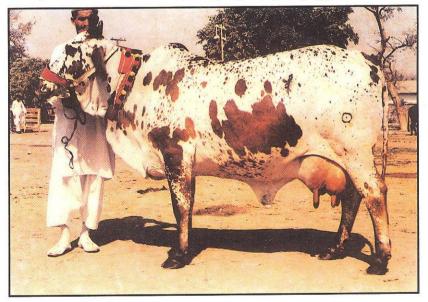
نسلی خواص :

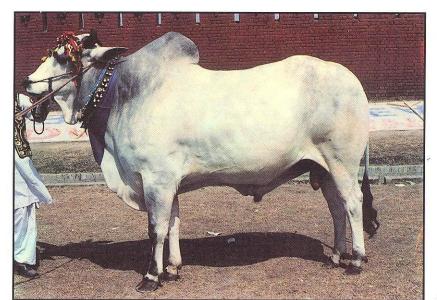
اس نسل کے مولیثی در میانی جسامت اور ڈھیلی ڈھالی جلد کے حامل ہوتے ہیں۔ سفید جسمانی رنگ کے اوپر بھورے یا بھورے رنگ پر سفید اور سیاہ

د صبے، چھوٹاسر، در میانے لئکتے کان، نر جانور میں مٹھ سینگ اور گائے اکثر بغیر سینگ کے، سیاہ تھو تھنی، سیاہ پلکیس، بھاری پھیلی ہوئی جھالر اور لئکی ہوئی ناف، نر بیل میں بھاری کوہان البتہ گائے میں معمولی، کمی اور سیاہ کچھے دار دُم، سیاہ گھر، متوازن اور در میانہ حیوانہ، خوبصورت اور متوازن لمبائی کے تھن، چولتانی گائیوں کی امتیازی خصوصیات ہیں۔

اوسط جسم کی پیائش

ز ماده اونچائی (سینٹی میٹر) 132 117 لمبائی (سینٹی میٹر) 152 130 لیبیٹ یا گولائی (سینٹی میٹر) 180 145





واقع داجل کے علاقے سے ہوا۔ .

اس نسل کا آغاز صوبہ پنجاب کے ضلع ڈیرہ غازی خان میں

خصوصیات:

داجل نسل اصل میں بھا گناڑی نسل کی ہی ایک شاخ سمجھ جاتی ہے۔ ان جانوروں کے جسمانی نسلی خواص بھا گناڑی جانوروں سے ملتے جُلتے ہیں، لیکن داجل نسل کے جانور بھا گناڑی کے مقابلے میں قدرے چھوٹے اور ملکے رنگ کے

ہوتے ہیں۔ گھتا ہوا بھاری جسم 'مضبوط اور عمدہ جسمانی ڈھانچہ ، مادہ میں سفید اور ہلکا خاکشری رنگ (سیاہی ماکل سفید) جبکہ بالغ نر جانور میں گردن کندھوں اور پہت کے ابھار' تھو تھنی کارنگ ہلکاسیاہ ہو تا ہے۔ در میانہ سر ، چھوٹی مضبوط گردن ، سیاہ بلکیں ، چھوٹی لفئتی جھالر ، چھوٹے اور موٹے سینگ ، چھوٹے نوکیلے کان ، پشت کا ابھار بڑا 'سیدھی کمر ، کسی ہوئی ناف اور دُم کے آخر میں سیاہ بالوں کا گھا اس نسل کی امتیازی خصوصیات ہیں۔ گائے میں دودھ کی پیداوار کم ہوتی ہے۔ اس نسل کی امتیازی خصوصیات ہیں۔ گائے میں دودھ کی پیداوار کم ہوتی ہے۔ اس نسل کے نر جانور بھا گناڑی نسل کی طرح بھاری کام کے لئے اچھے سے ۔ اس نسل کے نر جانور بھا گناڑی نسل کی طرح بھاری کام کے لئے اچھے سے جاتے ہیں۔

اوسط جسم کی پیائش

	j	باده
او نیجائی (سینٹی میٹر)	135	125
لمبائی (سینٹی میٹر)	145	137
سینے کی لپیٹ یا گولائی (سینٹی میٹر)	167	145

1- DAJAL

Home Tract

The breed originates from the Dajal areas in district Dera Ghazi Khan of the Punjab province.

Characteristics

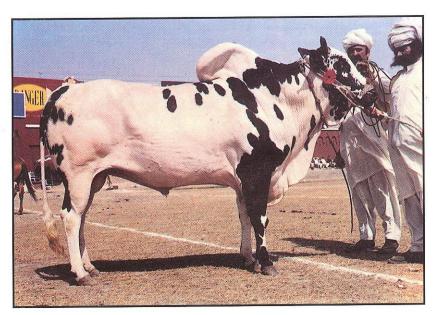
Dajal animals are considered as an offshoot of the Bhag- nari breed having similar physical characteristics. However, Dajal cattle are comparatively smallar in size and lighter in colour. These are massive with compact body and well built structure. Body colour is white or light grey deepening to almost light black on the neck, shoulders and hump in mature males. Head is almost medium sized with short strong neck, black muzzle and eye lashes. Small dewlap, stumpy horns, small pointed ears, moderatel developed hump, straight back, tight

sheath and black tuft of tail are prominent points of Dajal animals. Cows are low yielder of milk while males are good for draught work as Bhagnari Breed.

Average Body Measurements

	Male	Female
Height (cm)	135	125
Length(cm	145	137
Chest Girth (cm	167	145





1. DHANNI

Home Tract

Attock, Chakwal, Rawalpindi, Jhelum, Mianwali and Sargodha Districts in the Province of Punjab are the home tract of this breed.

Characteristics

Dhanni cattle are medium sized with a compact body and varying body colour, predominately white coat with black spots (Chitta Burga), black coat with white spots (Kala Burga), White mottles with brown and black patches (Nugra), red coat with white spots (Ratta Burga). Head & ears are small, broad forehead narrow between the thick and stumpy horns. The dewlap is small, hump compact and back straight. Muzzle and

eve lashes are black. They have a tight sheath, whiplike tail, ending in a white switch upto fetlock. The udder is tucked-up with black teats.

Average Body Measurements

	Male	Female
Height (cm)	132	119
Length (cm)	162	137
Chest Girth (cn	1) 182	142

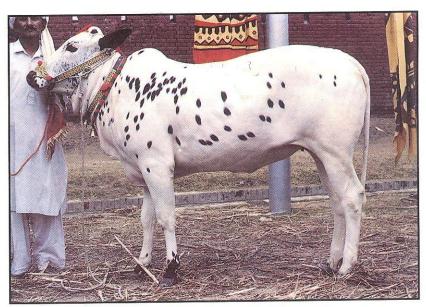
آبائی وطن ائک، چکوال، راولپنڈی، جملم، میانوالی اور سر گودھا کے اضلاع میں یہ نسل بھر ت پائی جاتی ہے۔ نسلی خواص :

------د هنی نسل کے مولیثی در میانی جسامت اور مختلف رنگوں میں پائے جاتے ہیں۔ سفید جلدیر سیاہ دھیے (چارگا)، مكمل ساه جلد پر سفيد دھيے (كالا برگا)، سفيد جلد پر بھورے اور سیاہ پٹی نما د ھیے (نقر ا)، سرخی ماکل جلدیر سفیدد ھے (رتابرگا) کہلاتے ہیں۔ مکمل سفیدیا سیاه رنگ

کے علاوہ ان رنگوں کے مختلف آمیز ہے بھی بہت سے مویشیوں میں دیکھے گئے ہیں۔ مویشی کا جسم لمبااور کمر سیدھی ہوتی ہے۔ سر در میانہ چھوٹا، کان چوکس چوڑے، سینگ مٹھ چھوٹے، کوہان نسبتاً چھوٹا، جلد چست اور چیکدار، ٹانگیں چھوٹی تیلی اور مضبوط پھوں والی، آنکھ کی بھویں اور تھو تھنی سیاہ، دم تیلی، عمدہ اور تخنول تک تقریاً 16 انچ لمبی اور دُم کا بر اسفید، گھر چھوٹے اور مضبوط اس نسل کی امتیازی خصوصیات ہیں۔

اوسط جسم کی پیائش

ماده	>	
119	132	او نچائی (سینٹی میٹر)
137	162	لمبائی (سینٹی میٹر)
142	182	سینے کی لپیٹ یا گولائی (سینٹی میٹر)





آبائی وطن

اس نسل کے مویثی ڈیرہ غازی خان کے پہاڑی علاقے روجھان، عمر کوٹ، کا چاکدی اور سوم میانی کے کچھ حصول کے علاوہ سوبہ سرحد کے ضلع بنول اور ڈیرہ اساعیل خان میں یائے جاتے ہیں۔

نسلى خواص :

در میانی قدو قامت، مضبوط اور گھیلا جسم رکھنے والے ان مویشیوں کارنگ سرخ و سفید بڑے چھوٹے د ھبول کے

مختلف آمیز ول کا حامل ہو تا ہے۔ قدرے تی ہوئی کھال، ڈھیلی جھالر، قدرے چھوٹی ناف، در میانہ مگر مضبوط کوہان، ہموار اور مضبوط کر، پیثانی کشادہ اور ہموار، سینگ چھوٹی اور مضبوط، گردن موٹی، گوشت سے ہمر پور پٹھے، چھوٹی اور مضبوط ٹا تکیں، تیلی اور لمبی سفید بالوں کی سیحچے والی دُم، سیاہ گھر، چھوٹا اور سکڑا ہوا حیوانہ اس نسل کی امتیازی خصوصیات ہیں۔ اس نسل کے بیل ہماڑی اور نیم بہاڑی علاقوں میں جفائشی کے لئے مناسب سمجھے جاتے ہیں۔

اوسط جسم کی بیمائش

ر مادہ 105 117 (سینٹی میٹر) 117 105 112 122 132 البائی (سینٹی میٹر) 162 150 160 البنٹی میٹر) 160 160 البنٹی میٹر) 160 160 البنٹی میٹر)

2- ROJHAN

Home Tract

The habitat of Rojhan cattle ie Suleman Range in the Southern part of Dera Ghazi Khan District (Rojhan, Umarkot Kachakadi & Somemiani) in Punjab and some parts of Dera Ismail Khan and Bannu districts in NWFP.

Characteristics

The small sized animals with a red and white spotted coat, tight thin skin, small head, slightly convexed fore-head, small and alert ears, small pointed horns, thick at the base tapering at the top curving up and out wards, short neck, proportionately large developed hump and extended small dewlap. Thin sheath and tail with white switch a little below the hock. Cows have small tucked-

up udder. Milk yield is very low. Male are very suitable for draught work in hilly and sub-hilly areas.

Average Body Measurements

	Male	Female
Height (cm)	117	105
Length (cm)	132	122
Chest Girth (cm	1) 162	150

