

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201188439
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 52979287 ETHOS

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0816748514

Datum rođenja: 09.07.2019
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 81 / 90
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 75 / 90
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	78	111	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	107	0	43
	indeks mesnatosti	g	93	0	75	100	0	38
	fitnes	g	99	0	83	105	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	84	111	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	862	0	80	658	0	40
	dnevna kol. masti	g	3.8	0	79	4.4	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.6	0	79	15	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.36	0	79	-0.26	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	79	-0.09	0	40
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	103	0	38
	randman	g	99	0	76	102	0	38
	klase mesa	g	88	0	74	98	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	74	109	0	38
	perzistencija	g	108	0	79	108	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	98	0	43
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	97	0	40
	protok mlijeka	g	94	0	86	101	0	41
	mastitis	g	108	0	64	102	0	36
	ciste	g	99	0	68	102	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	90	0	74	101	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	105	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	103	0	39
	vitalnost	g	98	0	72	100	0	38
	poremećaj plodnosti	g	93	0	69	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	82	109	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	85	0	72	93	0	39
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	104	0	38
	skupna ocj. vime	g	102	0	84	104	0	40
	visina križa	g	117	0	79	110	0	40
	duljina leđa	g	110	0	75	109	0	40
	širina zdjelice	g	109	0	73	107	0	39
	dubina trupa	g	104	0	73	103	0	39
	položaj zdjelice	g	112	0	76	109	0	39
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	77	104	0	39
	putice	g	96	0	72	100	0	39
	visina papaka	g	102	0	64	104	0	38
	dulj. pred. vimena	g	94	0	72	99	0	39
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	98	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201188439
Datum zaprimanja uzorka: 01.10.2019
Otac: DE 09 52979287 ETHOS

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: DE 0816748514

Datum rođenja: 09.07.2019
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 49729097
MONUMENTA

Rang po polubraći SI (GZW): 81 / 90
MG: A1A2 MSM+- AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 75 / 90
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	76	101	0	39
	susp. ligament	g	106	0	71	103	0	39
	dubina vimena	g	108	0	79	107	0	40
	duljina sisa	g	106	0	83	98	0	40
	debljina sisa	g	107	0	74	105	0	40
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	96	0	40
	položaj prednjih sisa	g	105	0	86	108	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	78	99	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	73	104	0	39

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2502 i 2501
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (--)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima