

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201618479
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 140
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4201301650

Datum rođenja: 09.04.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 140
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	76	111	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	86	107	0	39
	indeks mesnatosti	g	99	0	73	99	0	33
	fitnes	g	114	0	81	108	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	83	111	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	947	0	78	528	0	35
	dnevna kol. masti	g	17.2	0	78	4.2	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.3	0	77	15	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	78	-0.2	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0	77	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	103	0	75	100	0	34
	randman	g	89	0	73	93	0	32
	klase mesa	g	107	0	72	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	71	106	0	33
	perzistencija	g	113	0	78	106	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	83	107	0	38
	broj somatskih stanica	g	114	0	79	108	0	35
	protok mlijeka	g	96	0	84	102	0	35
	mastitis	g	105	0	58	100	0	28
	ciste	g	111	0	65	107	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	71	107	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	74	96	0	34
	vitalnost	g	97	0	69	101	0	33
	poremećaj plodnosti	g	103	0	65	103	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	70	107	0	34
	skupna ocj. noge	g	100	0	64	99	0	33
	skupna ocj. vime	g	98	0	82	99	0	35
	visina križa	g	104	0	78	99	0	35
	duljina leđa	g	105	0	73	102	0	34
	širina zdjelice	g	104	0	72	102	0	34
	dubina trupa	g	100	0	71	99	0	34
	položaj zdjelice	g	107	0	74	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	87	0	75	88	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	75	90	0	34
	putice	g	107	0	70	108	0	34
	visina papaka	g	103	0	61	102	0	32
	dulj. pred. vimena	g	110	0	71	107	0	34
	dulj. zad. vimena	g	91	0	71	96	0	34
	kut pred. vimena	g	95	0	74	92	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201618479
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 140
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 4201301650

Datum rođenja: 09.04.2023
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 140
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	102	0	68	101	0	33
	dubina vimena	g	100	0	78	97	0	35
	duljina sisa	g	106	0	81	95	0	35
	debljina sisa	g	112	0	73	104	0	34
	smjer zad. sisa	g	97	0	78	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	113	0	85	114	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	76	107	0	34
	čistoća vimena	g	105	0	72	103	0	34

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 2411 i 2408
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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima