

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): 14 / 141
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 4201301650

Datum rođenja: 09.04.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 141
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	77	110	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	86	106	0	39
	indeks mesnatosti	g	98	0	74	98	0	33
	fitnes	g	112	0	82	108	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	83	110	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	895	0	79	474	0	35
	dnevna kol. masti	g	15.7	0	78	2.6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	24	0	78	13.5	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	78	-0.2	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	78	-0.04	0	35
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	100	0	34
	randman	g	89	0	73	93	0	32
	klase mesa	g	107	0	73	104	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	72	106	0	34
	perzistencija	g	112	0	79	106	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	83	105	0	38
	broj somatskih stanica	g	113	0	79	107	0	35
	protok mlijeka	g	93	0	85	100	0	35
	mastitis	g	104	0	60	100	0	29
	ciste	g	110	0	66	106	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	102		63	100		30
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	72	106	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	95	0	34
	vitalnost	g	96	0	70	101	0	33
	poremećaj plodnosti	g	103	0	67	103	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	99	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	70	107	0	34
	skupna ocj. noge	g	99	0	65	99	0	33
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	98	0	35
	visina križa	g	104	0	79	98	0	35
	duljina leđa	g	105	0	73	102	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	72	102	0	34
	dubina trupa	g	101	0	71	99	0	34
	položaj zdjelice	g	107	0	75	102	0	34
	kut skoč. zgloba	g	88	0	75	89	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	89	0	75	90	0	34
	putice	g	108	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	89	0	72	95	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): 14 / 141
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 4201301650

Datum rođenja: 09.04.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 46221893 ROYAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 141
Posjednik: IVICA ŠKRIVANEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	74	91	0	34
	susp. ligament	g	101	0	69	101	0	34
	dubina vimena	g	100	0	78	97	0	35
	duljina sisa	g	107	0	82	95	0	35
	debljina sisa	g	114	0	73	105	0	34
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	111	0	85	113	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	77	106	0	34
	čistoća vimena	g	105	0	72	103	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		71	97		32

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 2505 i 2504
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