

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201646607
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 57628887 HAOWEILAI
Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 33
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6201268649

Datum rođenja: 23.08.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 33
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	0	73	122	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	123	0	83	117	0	44
	indeks mesnatosti	g	96	0	69	102	0	37
	fitnes	g	107	0	78	112	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	115	0	80	118	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1192	0	74	700	0	40
	dnevna kol. masti	g	30.6	0	74	27	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	32.8	0	73	21.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	74	-0.03	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	73	-0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	94	0	70	98	0	38
	randman	g	95	0	69	101	0	37
	klase mesa	g	102	0	67	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	66	110	0	37
	perzistencija	g	103	0	74	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	80	115	0	42
	broj somatskih stanica	g	112	0	75	116	0	40
	protok mlijeka	g	97	0	82	96	0	43
	mastitis	g	104	0	55	110	0	31
	ciste	g	101	0	60	101	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	92		58	95		33
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	66	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	77	107	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	70	97	0	39
	vitalnost	g	95	0	66	99	0	38
	poremećaj plodnosti	g	104	0	60	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	77	92	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	64	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	103	0	59	101	0	33
	skupna ocj. vime	g	99	0	79	99	0	42
	visina križa	g	91	0	74	91	0	40
	duljina leđa	g	93	0	68	94	0	37
	širina zdjelice	g	93	0	66	94	0	37
	dubina trupa	g	99	0	65	96	0	36
	položaj zdjelice	g	88	0	70	91	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	70	95	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	70	101	0	38
	putice	g	103	0	64	103	0	36
	visina papaka	g	97	0	55	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	113	0	65	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	109	0	66	101	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201646607
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 57628887 HAOWEILAI
Rang po polubraći SI (GZW): 20 / 33
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 6201268649

Datum rođenja: 23.08.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 33
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	69	94	0	38
	susp. ligament	g	104	0	63	103	0	35
	dubina vimena	g	95	0	73	97	0	39
	duljina sisa	g	88	0	78	94	0	41
	debljina sisa	g	99	0	67	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	110	0	74	115	0	40
	položaj prednjih sisa	g	91	0	82	98	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	72	111	0	39
	čistoća vimena	g	94	0	66	96	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		66	95		36

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima