

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201741999
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 8201494383

Datum rođenja: 26.01.2025
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 162 / 416
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 206 / 416
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	79	125	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	87	118	0	47
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	102	0	44
	fitnes	g	116	0	84	111	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	85	121	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	443	0	80	713	0	45
	dnevna kol. masti	g	26.6	0	80	31.2	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	0	79	20.8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0	80	0.02	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	103	0	44
	randman	g	114	0	76	108	0	44
	klase mesa	g	95	0	76	95	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	106	0	42
	perzistencija	g	98	0	80	103	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	119	0	85	115	0	46
	broj somatskih stanica	g	118	0	81	114	0	45
	protok mlijeka	g	90	0	87	95	0	47
	mastitis	g	113	0	65	110	0	39
	ciste	g	103	0	69	100	0	41
	mimoća kod mužnje	g	102		69	103		41
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	74	104	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	105	0	44
	vitalnost	g	103	0	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	95	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	0	83	116	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	73	93	0	43
	skupna ocj. noge	g	109	0	69	114	0	41
	skupna ocj. vime	g	117	0	85	117	0	46
	visina križa	g	118	0	80	121	0	45
	duljina leđa	g	109	0	75	110	0	44
	širina zdjelice	g	100	0	74	102	0	43
	dubina trupa	g	112	0	74	114	0	43
	položaj zdjelice	g	98	0	77	98	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	78	115	0	44
	putice	g	106	0	73	106	0	43
	visina papaka	g	102	0	66	105	0	41
	dulj. pred. vimena	g	112	0	73	116	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201741999
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 8201494383

Datum rođenja: 26.01.2025
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 162 / 416
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 206 / 416
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	106	0	43
	kut pred. vimena	g	112	0	77	113	0	44
	susp. ligament	g	103	0	72	103	0	42
	dubina vimena	g	113	0	80	110	0	45
	duljina sisa	g	100	0	83	95	0	46
	debljina sisa	g	98	0	75	99	0	44
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	104	0	87	105	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	101	0	45
	čistoća vimena	g	97	0	74	99	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		75	94		43

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