

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201594640
Datum zaprimanja uzorka: 22.12.2022
Otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 36 / 65
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 0201102259

Datum rođenja: 25.11.2022
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 65
Posjednik: ZLATKO BRAČUN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-3	78	98	-3	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	-5	87	89	-5	47
	indeks mesnatosti	g	107	0	74	105	0	43
	fitnes	g	120	0	82	106	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	84	102	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-399	-192	81	-313	-203	46
	dnevna kol. masti	g	-14.7	-7.5	80	-20.8	-7.2	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.1	-5.2	80	-10.5	-5.3	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.01	80	-0.09	0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.02	80	0.01	0.02	45
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	102	1	43
	randman	g	104	-1	75	102	0	42
	klase mesa	g	109	-2	73	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	72	97	0	41
	perzistencija	g	98	-1	81	101	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	-1	83	106	-1	45
	broj somatskih stanica	g	118	-1	79	107	0	44
	protok mlijeka	g	85	0	85	99	-1	45
	mastitis	g	120	-2	61	106	-1	36
	ciste	g	108	1	66	101	-1	39
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	64	101	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	115	2	72	110	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	92	-1	78	95	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	104	-1	43
	vitalnost	g	109	0	70	97	0	41
	poremećaj plodnosti	g	102	0	67	102	-1	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	1	81	105	1	44
	skupna ocj. mišićavost	g	114	1	70	103	0	41
	skupna ocj. noge	g	113	-1	65	111	-1	39
	skupna ocj. vime	g	108	0	82	102	-1	44
	visina križa	g	101	1	78	105	0	44
	duljina leđa	g	102	1	73	106	0	42
	širina zdjelice	g	101	0	72	103	-1	42
	dubina trupa	g	104	1	71	103	-1	41
	položaj zdjelice	g	109	0	75	107	1	42
	kut skoč. zgloba	g	96	-1	75	91	-1	42
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	75	98	0	42
	putice	g	112	0	70	111	0	41
	visina papaka	g	106	-1	61	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	108	0	41
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	71	103	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201594640**
Datum zaprimanja uzorka: **22.12.2022**
Otac: **DE 09 51772854 ELEGANT**
Rang po polubraći SI (GZW): **36 / 65**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 0201102259**

Datum rođenja: **25.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **14 / 65**
Posjednik: **ZLATKO BRAČUN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	1	74	102	-1	42
	susp. ligament	g	89	-2	68	97	-2	40
	dubina vimena	g	114	1	78	100	0	43
	duljina sisa	g	102	0	82	95	1	45
	debljina sisa	g	97	0	73	90	0	42
	smjer zad. sisa	g	90	-1	79	102	0	44
	položaj prednjih sisa	g	86	-1	85	95	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	85	-3	76	97	-1	43
	čistoća vimena	g	98	0	72	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	2	71	102	0	40

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 2512 i 2511

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima