

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201842094
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraču SI (GZW): 57 / 2628
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201379395

Datum rođenja: 02.06.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraču ESI (OEZW): 62 / 2628
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	132	-1	79	124	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	-1	88	116	1	47
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	111	0	44
	fitnes	g	118	-2	84	106	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	130	-2	85	123	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	428	-40	81	500	3	46
	dnevna kol. masti	g	34.2	-1.1	81	27.5	0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.9	-0.6	80	19.1	0.5	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0.01	81	0.08	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0.01	80	0.02	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	106	-1	76	107	0	44
	randman	g	112	0	76	113	0	44
	klase mesa	g	110	0	75	105	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	75	106	1	43
	perzistencija	g	115	2	81	107	1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-2	85	106	-1	46
	broj somatskih stanica	g	114	-1	81	106	0	45
	protok mlijeka	g	92	0	87	95	0	47
	mastitis	g	102	-2	66	105	0	40
	ciste	g	106	-1	70	98	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	69	105	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	108	-2	75	97	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	107	1	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	102	0	44
	vitalnost	g	116	-2	73	112	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	70	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	-2	83	99	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	105	0	69	109	0	42
	skupna ocj. vime	g	99	-1	85	110	0	46
	visina križa	g	93	-2	80	101	-1	45
	duljina leđa	g	92	1	75	98	-1	44
	širina zdjelice	g	89	0	74	94	0	43
	dubina trupa	g	104	-1	73	103	-1	43
	položaj zdjelice	g	91	0	77	94	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	109	1	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	78	110	0	44
	putice	g	95	0	73	101	0	43
	visina papaka	g	95	-1	66	99	0	41
	dulj. pred. vimena	g	107	1	73	107	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	100	1	74	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201842094
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 57 / 2628
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201379395

Datum rođenja: 02.06.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 62 / 2628
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	77	108	0	44
	susp. ligament	g	97	0	72	99	-1	42
	dubina vimena	g	92	-1	80	104	0	45
	duljina sisa	g	94	-1	83	96	-1	46
	debljina sisa	g	97	-1	75	98	-1	44
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	87	104	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	79	94	-1	45
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	75	100	0	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima