

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201602373
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraču SI (GZW): 77 / 216
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201421162

Datum rođenja: 12.03.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraču ESI (OEZW): 111 / 216
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	78	117	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	87	106	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	0	75	106	0	43
	fitnes	g	116	0	82	114	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	83	114	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	342	0	81	474	0	46
	dnevna kol. masti	g	-1.6	0	80	3.9	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4	0	79	12	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	80	-0.18	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	-0.05	0	45
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	108	0	43
	randman	g	104	0	74	105	0	42
	klase mesa	g	106	0	73	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	71	110	0	40
	perzistencija	g	96	0	80	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	0	84	116	0	45
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	116	0	44
	protok mlijeka	g	101	0	86	102	0	46
	mastitis	g	100	0	60	111	0	35
	ciste	g	115	0	65	104	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	64	106	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	122	0	72	110	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	96	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	75	100	0	43
	vitalnost	g	93	0	70	96	0	41
	poremećaj plodnosti	g	105	0	66	101	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	81	103	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	71	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	104	0	65	105	0	39
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	111	0	45
	visina križa	g	105	0	79	104	0	44
	duljina leđa	g	100	0	74	103	0	43
	širina zdjelice	g	98	0	72	101	0	42
	dubina trupa	g	105	0	71	104	0	42
	položaj zdjelice	g	101	0	75	102	0	43
	kut skoč. zgloba	g	92	0	76	97	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	76	98	0	43
	putice	g	100	0	71	102	0	42
	visina papaka	g	105	0	62	103	0	38
	dulj. pred. vimena	g	92	0	71	95	0	42
	dulj. zad. vimena	g	103	0	72	104	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201602373
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 77 / 216
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201421162

Datum rođenja: 12.03.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 111 / 216
Posjednik: IVAN ŠPIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	75	104	0	43
	susp. ligament	g	103	0	69	109	0	41
	dubina vimena	g	104	0	78	108	0	44
	duljina sisa	g	88	0	82	105	0	45
	debljina sisa	g	95	0	73	100	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	107	0	44
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	106	0	43
	čistoća vimena	g	99	0	72	101	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	0	72	101	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 2607 i 2606
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