

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201554830
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 168
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4200707363

Datum rođenja: 19.01.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4 / 168
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	130	-2	75	120	-3	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	121	-2	85	114	-1	38
	indeks mesnatosti	g	103	-1	73	103	-8	32
	fitnes	g	115	0	80	108	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	126	-2	81	119	-3	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	663	-63	78	629	-28	34
	dnevna kol. masti	g	34.3	-3.7	77	18.3	-2.3	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	25.4	-1.9	76	19	-0.7	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	-0.02	77	-0.09	-0.02	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	76	-0.04	0	34
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	73	105	-2	33
	randman	g	106	-1	71	104	-5	30
	klase mesa	g	99	-1	71	99	-11	32
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	69	108	-1	31
	perzistencija	g	104	-1	77	104	-1	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	1	82	102	1	37
	broj somatskih stanica	g	102	1	78	101	1	34
	protok mlijeka	g	111	-1	84	109	0	34
	mastitis	g	108	1	58	102	0	27
	ciste	g	102	1	62	100	0	29
	mimoća kod mužnje	g	108		62	107		29
6.Plodnost	plodnost	g	113	1	69	105	-1	30
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	77	98	-1	34
	lakoća tel. maternalna	g	113	0	73	106	0	33
	vitalnost	g	112	-2	68	105	-1	32
	poremećaj plodnosti	g	111	1	63	101	1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	80	103	0	34
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	69	96	-1	33
	skupna ocj. noge	g	106	-1	63	105	-1	31
	skupna ocj. vime	g	108	-1	81	109	0	34
	visina križa	g	106	0	77	103	0	34
	duljina leđa	g	109	-1	72	108	-1	34
	širina zdjelice	g	99	-1	71	103	0	33
	dubina trupa	g	104	-1	69	104	0	33
	položaj zdjelice	g	106	0	73	102	1	34
	kut skoč. zgloba	g	100	0	74	101	1	33
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	74	104	0	33
	putice	g	100	0	69	99	-1	33
	visina papaka	g	104	0	59	105	0	30
	dulj. pred. vimena	g	101	0	69	98	0	33
	dulj. zad. vimena	g	110	-1	70	108	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201554830**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći SI (GZW): **2 / 168**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4200707363**

Datum rođenja: **19.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4 / 168**
Posjednik: **JOSIP MUŽINIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	-1	73	107	-1	33
	susp. ligament	g	106	-1	67	103	1	32
	dubina vimena	g	105	0	77	109	0	34
	duljina sisa	g	98	0	81	102	-1	34
	debljina sisa	g	104	1	71	102	0	33
	smjer zad. sisa	g	99	-1	77	96	0	34
	položaj prednjih sisa	g	90	-1	84	96	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	101	0	75	99	1	33
	čistoća vimena	g	105	0	70	104	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		69	108		30

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 2508 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