

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201626563
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201282040

Datum rođenja: 01.07.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 88 / 216
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 137 / 216
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	80	110	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	89	106	0	48
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	104	0	43
	fitnes	g	104	0	83	104	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	85	106	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	360	0	84	233	0	47
	dnevna kol. masti	g	13.1	0	83	12.9	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	15	0	82	4.9	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0	83	0.05	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	82	-0.04	0	46
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	109	0	43
	randman	g	99	0	74	101	0	41
	klase mesa	g	100	0	74	102	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	73	101	0	40
	perzistencija	g	98	0	84	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	107	0	45
	broj somatskih stanica	g	105	0	80	106	0	44
	protok mlijeka	g	112	0	86	108	0	46
	mastitis	g	111	0	62	104	0	35
	ciste	g	99	0	67	98	0	38
	mimoća kod mužnje	g	102	0	65	106	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	73	100	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	105	0	43
	vitalnost	g	102	0	71	106	0	41
	poremećaj plodnosti	g	97	0	67	98	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	72	105	0	42
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	103	0	39
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	103	0	45
	visina križa	g	116	0	79	106	0	44
	duljina leđa	g	114	0	74	104	0	43
	širina zdjelice	g	112	0	73	104	0	42
	dubina trupa	g	105	0	72	101	0	42
	položaj zdjelice	g	107	0	76	102	0	43
	kut skoč. zgloba	g	88	0	77	87	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	77	90	0	43
	putice	g	106	0	72	103	0	42
	visina papaka	g	111	0	63	106	0	38
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	88	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201626563**
Datum zaprimanja uzorka: **10.10.2023**
Otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 9201282040**

Datum rođenja: **01.07.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 48470307**
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): **88 / 216**
MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **137 / 216**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	97	0	42
	kut pred. vimena	g	102	0	76	108	0	43
	susp. ligament	g	97	0	70	98	0	41
	dubina vimena	g	111	0	79	111	0	44
	duljina sisa	g	107	0	83	114	0	45
	debljina sisa	g	104	0	74	109	0	43
	smjer zad. sisa	g	91	0	80	90	0	44
	položaj prednjih sisa	g	92	0	86	92	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	91	0	43
	čistoća vimena	g	98	0	73	99	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	73	103	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