

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): **01.12.2025**
 Majka: **HR 9201282040**

Datum rođenja: **01.07.2023**
 Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
 Majčin otac: **DE 09 48470307**
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): **66 / 176**
 MG: **A1A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **109 / 176**
 Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijски indeks	g	114	-2	78	112	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	88	106	0	48
	indeks mesnatosti	g	103	-1	75	105	0	43
	fitnes	g	105	-2	82	105	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	108	-2	84	108	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	383	-1	81	261	30	46
	dnevna kol. masti	g	13.5	-1	81	14.2	0.8	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	15.1	-0.2	80	5.4	0.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.01	81	0.05	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.02	0	80	-0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	76	108	-1	43
	randman	g	102	0	74	102	0	41
	klase mesa	g	100	0	74	103	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	-1	72	102	-1	40
	perzistencija	g	98	-2	81	97	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	-1	84	108	-1	45
	broj somatskih stanica	g	106	-1	80	107	-1	44
	protok mlijeka	g	113	-1	86	108	-1	46
	mastitis	g	112	-1	61	105	0	35
	ciste	g	99	0	66	99	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	65	107	1	37
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	72	101	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	76	104	-1	42
	vitalnost	g	103	-1	71	107	0	41
	poremećaj plodnosti	g	96	-2	66	98	-1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	114	-1	82	104	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	-1	71	105	-1	42
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	104	0	39
	skupna ocj. vime	g	100	0	84	103	-1	45
	visina križa	g	116	0	79	105	0	44
	duljina leđa	g	113	1	74	104	0	43
	širina zdjelice	g	113	1	73	104	-1	42
	dubina trupa	g	105	0	72	101	-1	42
	položaj zdjelice	g	107	0	76	102	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	86	-1	76	86	-2	43
	izraž. skoč. zgloba	g	82	1	76	90	1	43
	putice	g	107	1	71	103	1	41
	visina papaka	g	111	1	63	105	0	38
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	72	88	-1	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): 01.12.2025
Majka: HR 9201282040

Datum rođenja: 01.07.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 66 / 176
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 109 / 176
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	72	97	0	42
	kut pred. vimena	g	102	-1	75	107	-1	42
	susp. ligament	g	96	0	70	97	0	41
	dubina vimena	g	111	0	79	112	0	44
	duljina sisa	g	107	0	83	114	0	45
	debljina sisa	g	105	0	74	108	0	43
	smjer zad. sisa	g	89	0	80	89	0	44
	položaj prednjih sisa	g	92	-1	86	93	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	91	0	43
	čistoća vimena	g	98	0	73	100	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	2	72	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima