

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201582966**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 54569640 HABSBURGE**
Rang po polubraći SI (GZW): **1438 / 1890**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 0201141131**

Datum rođenja: **01.01.2023**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 50654157 PERFEKT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1707 / 1890**
Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	81	98	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	90	99	0	45
	indeks mesnatosti	g	113	0	76	101	0	39
	fitnes	g	96	0	84	98	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	86	99	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-99	0	86	-22	0	44
	dnevna kol. masti	g	-7.8	0	85	-4.2	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.6	0	83	0.1	0	43
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	85	-0.04	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	83	0.01	0	43
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	98	0	39
	randman	g	109	0	76	101	0	39
	klase mesa	g	112	0	75	104	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	101	0	40
	perzistencija	g	86	0	84	87	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	85	104	0	43
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	102	0	41
	protok mlijeka	g	99	0	87	106	0	41
	mastitis	g	111	0	67	110	0	37
	ciste	g	109	0	70	107	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	69	106	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	94	0	75	98	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	100	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	99	0	39
	vitalnost	g	95	0	73	95	0	39
	poremećaj plodnosti	g	98	0	70	102	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	101	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	105	0	40
	skupna ocj. noge	g	93	0	69	95	0	40
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	113	0	41
	visina križa	g	99	0	80	102	0	41
	duljina leđa	g	96	0	75	102	0	40
	širina zdjelice	g	95	0	74	97	0	40
	dubina trupa	g	98	0	74	98	0	40
	položaj zdjelice	g	99	0	77	97	0	41
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	94	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	78	89	0	41
	putice	g	98	0	73	99	0	40
	visina papaka	g	106	0	66	108	0	39
	dulj. pred. vimena	g	89	0	74	100	0	40
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	99	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201582966
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 54569640 HABSBURGE
Rang po polubraći SI (GZW): 1438 / 1890
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201141131

Datum rođenja: 01.01.2023
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 50654157 PERFEKT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1707 / 1890
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	77	110	0	41
	susp. ligament	g	108	0	72	107	0	40
	dubina vimena	g	100	0	80	107	0	41
	duljina sisa	g	93	0	83	89	0	41
	debljina sisa	g	103	0	75	97	0	40
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	111	0	41
	položaj prednjih sisa	g	113	0	87	117	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	79	112	0	41
	čistoća vimena	g	102	0	74	104	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	76	100	0	39

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima