

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201854570**
Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **3715 / 6959**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2200682402**

Datum rođenja: **08.09.2024**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3916 / 6959**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	80	114	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	89	106	0	48
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	102	0	44
	fitnes	g	108	0	84	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	86	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-27	0	82	111	0	47
	dnevna kol. masti	g	12.4	0	82	4	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.3	0	81	11.3	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	82	-0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16	0	81	0.09	0	46
3.Meso	neto prirast	g	99	0	77	98	0	44
	randman	g	107	0	76	104	0	44
	klase mesa	g	107	0	75	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	75	108	0	44
	perzistencija	g	93	0	82	97	0	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	86	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	82	101	0	45
	protok mlijeka	g	91	0	87	101	0	46
	mastitis	g	106	0	68	106	0	41
	ciste	g	100	0	71	101	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	69	96	0	42
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	75	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	113	0	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	92	0	78	96	0	44
	vitalnost	g	114	0	73	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	96	0	71	102	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	83	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	106	0	42
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	113	0	46
	visina križa	g	93	0	80	99	0	45
	duljina leđa	g	92	0	75	97	0	44
	širina zdjelice	g	90	0	75	95	0	43
	dubina trupa	g	96	0	74	100	0	43
	položaj zdjelice	g	95	0	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	107	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	79	107	0	44
	putice	g	99	0	73	102	0	43
	visina papaka	g	96	0	67	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	109	0	74	101	0	43
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	97	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201854570
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3715 / 6959
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200682402

Datum rođenja: 08.09.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3916 / 6959
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	77	108	0	44
	susp. ligament	g	93	0	72	99	0	43
	dubina vimena	g	103	0	80	109	0	45
	duljina sisa	g	107	0	84	96	0	46
	debljina sisa	g	92	0	75	91	0	43
	smjer zad. sisa	g	91	0	81	97	0	45
	položaj prednjih sisa	g	102	0	88	109	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	80	98	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	76	100	0	43

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