

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201854570

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.09.2024

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU

Majka: HR 2200682402

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 3664 / 6864

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3856 / 6864

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-2	80	114	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	89	106	0	48
	indeks mesnatosti	g	107	-1	76	102	-1	44
	fitnes	g	108	-1	84	109	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	86	111	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-27	-35	82	111	-8	47
	dnevna kol. masti	g	12.4	-1.5	82	4	-0.7	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.3	-1.1	81	11.3	-0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	-0.01	82	-0.01	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.16	0	81	0.09	0	46
3.Meso	neto prirast	g	99	0	77	98	-1	44
	randman	g	107	-1	76	104	-1	44
	klase mesa	g	107	-1	75	100	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	1	75	108	1	44
	perzistencija	g	93	-1	82	97	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	1	86	104	0	46
	broj somatskih stanica	g	102	0	82	101	-1	45
	protok mlijeka	g	91	0	87	101	0	46
	mastitis	g	106	1	68	106	0	41
	ciste	g	100	0	71	101	0	42
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	-1	69	96	0	42
	plodnost	g	106	-2	75	109	-1	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
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	96	-1	71	102	-1	42
	skupna ocj. okvir	g	93	1	83	98	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	1	73	103	1	43
	skupna ocj. noge	g	104	-1	69	106	0	42
	skupna ocj. vime	g	109	1	85	113	0	46
	visina križa	g	93	1	80	99	-1	45
	duljina leđa	g	92	1	75	97	0	44
	širina zdjelice	g	90	0	75	95	1	43
	dubina trupa	g	96	0	74	100	0	43
	položaj zdjelice	g	95	-1	77	96	0	44
	kut skoč. zgloba	g	108	0	78	107	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	79	107	-1	44
	putice	g	99	-1	73	102	1	43
	visina papaka	g	96	-1	67	102	0	41
dulj. pred. vimena	g	109	0	74	101	-1	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): **3664 / 6864**
 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): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **3856 / 6864**
 Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	-1	77	108	0	44
	susp. ligament	g	93	-1	72	99	-1	43
	dubina vimena	g	103	0	80	109	-1	45
	duljina sisa	g	107	1	84	96	0	46
	debljina sisa	g	92	0	75	91	0	43
	smjer zad. sisa	g	91	0	81	97	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	102	1	88	109	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	80	98	0	45
	čistoća vimena	g	101	-1	74	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	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 2604 i 2601

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