

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201894732
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 58501009 KAISER5
Rang po polubraći SI (GZW): 77 / 222
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201437674

Datum rođenja: 12.10.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 44 / 222
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	-2	74	118	-3	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-2	84	108	-1	45
	indeks mesnatosti	g	112	-1	70	108	-1	38
	fitnes	g	118	-1	79	112	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	128	-2	81	121	-2	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	609	-63	77	339	-60	42
	dnevna kol. masti	g	15.2	-1.7	76	10.1	-1.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.8	-2.6	75	12.9	-2.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.02	76	-0.05	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	75	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	107	0	71	108	0	39
	randman	g	112	-1	71	107	-1	39
	klase mesa	g	108	0	69	106	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	67	112	-1	36
	perzistencija	g	111	0	76	104	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	-2	81	110	-1	42
	broj somatskih stanica	g	118	-2	76	110	-1	41
	protok mlijeka	g	105	1	83	106	0	43
	mastitis	g	102	-2	57	103	-2	31
	ciste	g	106	0	61	103	0	33
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	105	-1	59	102	0	33
	plodnost	g	110	-1	67	106	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	79	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	72	95	-1	40
	vitalnost	g	109	0	70	104	-2	40
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	106	1	61	103	0	34
	skupna ocj. okvir	g	100	0	78	101	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	110	-1	66	105	0	36
	skupna ocj. noge	g	105	0	60	107	0	33
	skupna ocj. vime	g	110	1	81	112	0	42
	visina križa	g	99	0	74	101	0	40
	duljina leđa	g	102	1	68	102	-1	37
	širina zdjelice	g	97	0	67	99	1	37
	dubina trupa	g	105	0	66	101	-1	36
	položaj zdjelice	g	102	-1	71	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	106	1	72	95	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	89	2	72	94	1	39
	putice	g	108	0	65	108	0	36
	visina papaka	g	113	-1	56	108	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	66	98	-1	36
dulj. zad. vimena	g	100	1	67	100	-1	37	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201894732**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.02.2026**
 Otac: **DE 09 58501009 KAISER5**
 Rang po polubraći SI (GZW): **77 / 222**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 0201437674**

Datum rođenja: **12.10.2025**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 53196908 HAPPYDAY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **44 / 222**
 Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	70	108	0	38
	susp. ligament	g	107	1	64	111	1	35
	dubina vimena	g	104	1	74	108	0	40
	duljina sisa	g	85	-1	79	85	0	41
	debljina sisa	g	91	-1	68	90	0	37
	smjer zad. sisa	g	108	-1	75	109	-2	40
	položaj prednjih sisa	g	102	0	83	103	-1	43
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	73	113	0	39
	čistoća vimena	g	102	0	67	102	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	68	101	-1	37

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