

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201941800

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.01.2026

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 5201513447

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 4695 / 5737

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4429 / 5737

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-1	78	116	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-1	87	104	-2	42
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	108	-2	34
	fitnes	g	121	0	82	112	1	38
	ekološki selekc. indeks	g	119	-2	84	118	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-40	4	80	170	-60	39
	dnevna kol. masti	g	3.9	0.7	79	8.1	-1.5	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.4	-2.8	79	4.2	-4	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0.01	79	0.02	0.01	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	-0.04	79	-0.02	-0.02	38
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	76	105	-2	34
	randman	g	108	-1	76	110	-2	34
	klase mesa	g	106	-1	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	72	111	-1	32
	perzistencija	g	105	2	80	111	1	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	106	0	38
	broj somatskih stanica	g	109	1	80	106	2	35
	protok mlijeka	g	102	-4	86	105	-4	35
	mastitis	g	104	-2	62	104	0	29
	ciste	g	118	-1	66	108	4	30
	mirmoća kod mužnje	g	101	-1	66	101	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	72	107	4	32
	lakoća tel. paternalna	g	104	1	80	101	1	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	77	106	1	35
	vitalnost	g	108	-1	73	103	2	35
	poremećaj plodnosti	g	105	1	67	102	2	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-2	82	101	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	72	106	6	34
	skupna ocj. noge	g	106	-3	67	105	-5	33
	skupna ocj. vime	g	110	-1	84	112	-1	35
	visina križa	g	100	-1	79	101	1	35
	duljina leđa	g	99	-1	74	102	-1	35
	širina zdjelice	g	108	-2	73	104	3	34
	dubina trupa	g	94	-3	72	98	-2	34
	položaj zdjelice	g	99	-1	76	95	2	35
	kut skoč. zgloba	g	89	-2	77	93	-4	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	-4	77	102	-9	34
	putice	g	105	1	72	104	2	34
	visina papaka	g	110	3	64	109	5	33
	dulj. pred. vimena	g	88	-3	72	95	-6	34
dulj. zad. vimena	g	88	-2	73	96	-7	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201941800**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 57165910 HEISS**
Rang po polubraći SI (GZW): **4695 / 5737**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 5201513447**

Datum rođenja: **08.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 49038738 ORKA**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **4429 / 5737**
Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	3	76	110	1	34
	susp. ligament	g	111	-1	70	108	1	34
	dubina vimena	g	111	2	79	110	2	35
	duljina sisa	g	93	0	83	93	-2	35
	debljina sisa	g	94	0	74	92	0	35
	smjer zad. sisa	g	101	-1	80	107	-3	35
	položaj prednjih sisa	g	109	-1	86	106	-3	35
	položaj zadnjih sisa	g	112	-1	78	112	-2	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	116	-5	73	111		33

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima