

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): 07.07.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 5201513447

Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA

Rang po polubraći SI (GZW): 5006 / 6097

Rang po polubraći ESI (OEZW): 4722 / 6097

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	117	0	78	116	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	104	0	42
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	108	0	34
	fitnes	g	121	0	82	112	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	118	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-40	0	80	170	0	39
	dnevna kol. masti	g	3.9	0	79	8.1	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-0.4	0	79	4.2	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	79	0.02	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	79	-0.02	0	38
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	105	0	34
	randman	g	108	0	76	110	0	34
	klase mesa	g	106	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	72	111	0	32
	perzistencija	g	105	0	80	111	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	106	0	38
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	106	0	35
	protok mlijeka	g	102	0	86	105	0	35
	mastitis	g	104	0	62	104	0	29
	ciste	g	118	0	66	108	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	66	101	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	120	0	72	107	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	106	0	35
	vitalnost	g	108	0	73	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	67	102	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	72	106	0	34
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	105	0	33
	skupna ocj. vime	g	110	0	84	112	0	35
	visina križa	g	100	0	79	101	0	35
	duljina leđa	g	99	0	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	108	0	73	104	0	34
	dubina trupa	g	94	0	72	98	0	34
	položaj zdjelice	g	99	0	76	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	89	0	77	93	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	102	0	34
	putice	g	105	0	72	104	0	34
	visina papaka	g	110	0	64	109	0	33
	dulj. pred. vimena	g	88	0	72	95	0	34
	dulj. zad. vimena	g	88	0	73	96	0	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): 5006 / 6097
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): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 4722 / 6097
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

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