

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201941434

Spol: Ž

Datum rođenja: 19.04.2026

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 8201513435

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 12 / 6097

Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 6097

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	142	0	78	128	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	87	112	0	41
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	108	0	25
	fitnes	g	135	0	82	118	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	142	0	83	129	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	655	0	80	413	0	38
	dnevna kol. masti	g	27.3	0	79	18.1	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.4	0	79	16.2	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	79	0.02	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	111	0	75	107	0	25
	randman	g	113	0	75	110	0	25
	klase mesa	g	103	0	74	102	0	25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	131	0	71	116	0	31
	perzistencija	g	118	0	80	109	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	116	0	84	112	0	37
	broj somatskih stanica	g	114	0	80	108	0	33
	protok mlijeka	g	93	0	86	104	0	33
	mastitis	g	112	0	62	109	0	28
	ciste	g	107	0	65	105	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	65	98	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	123	0	72	107	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	101	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	106	0	33
	vitalnost	g	113	0	73	106	0	34
	poremećaj plodnosti	g	116	0	67	103	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	96	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	72	101	0	33
	skupna ocj. noge	g	108	0	67	106	0	32
	skupna ocj. vime	g	118	0	84	117	0	33
	visina križa	g	94	0	79	97	0	33
	duljina leđa	g	94	0	74	99	0	33
	širina zdjelice	g	97	0	73	96	0	33
	dubina trupa	g	92	0	72	93	0	33
	položaj zdjelice	g	87	0	76	90	0	33
	kut skoč. zgloba	g	100	0	77	97	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	77	108	0	33
	putice	g	97	0	72	100	0	33
	visina papaka	g	103	0	63	107	0	31
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	97	0	33

Životni broj: **HR 4201941434**
Datum zaprimanja uzorka: **18.05.2026**
Otac: **DE 09 57165910 HEISS**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 8201513435**

Datum rođenja: **19.04.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**

Rang po polubraći SI (GZW): **12 / 6097**
MG: **A2A2 AA pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **11 / 6097**
Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	98	0	33
	kut pred. vimena	g	122	0	76	116	0	33
	susp. ligament	g	104	0	70	105	0	32
	dubina vimena	g	117	0	79	114	0	33
	duljina sisa	g	88	0	83	94	0	33
	debljina sisa	g	87	0	74	90	0	33
	smjer zad. sisa	g	101	0	80	110	0	33
	položaj prednjih sisa	g	110	0	86	111	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	113	0	33
	čistoća vimena	g	103	0	73	102	0	33
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	114	0	73	110	0	31

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima