

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201941808

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.02.2026

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 4201513440

Majčin otac: DE 09 50718412

HIMMLISCH

Rang po polubraći SI (GZW): 4826 / 6176

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2197 / 6176

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	-3	79	121	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-2	87	110	-2	43
	indeks mesnatosti	g	112	-1	76	108	0	37
	fitnes	g	108	-2	83	109	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	126	-2	84	126	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	109	-52	81	455	-16	41
	dnevna kol. masti	g	4.6	-3.8	80	14.3	-1.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.2	-3.2	79	15.3	-1.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	0	-0.02	80	-0.05	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	-0.02	79	0	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	106	-2	76	104	-1	37
	randman	g	117	0	76	112	1	37
	klase mesa	g	104	-1	75	101	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	-1	73	117	-1	35
	perzistencija	g	111	4	80	116	3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	85	108	1	40
	broj somatskih stanica	g	101	1	81	106	0	37
	protok mlijeka	g	113	-2	86	106	-1	38
	mastitis	g	107	-2	64	106	0	33
	ciste	g	104	-2	67	104	-1	34
	mimoća kod mužnje	g	105	0	66	102	2	35
6.Plodnost	plodnost	g	92	-4	73	94	-2	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	-2	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	77	103	0	37
	vitalnost	g	100	-2	73	103	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	97	-2	69	100	-2	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	98	3	38
	skupna ocj. mišićavost	g	105	1	72	103	1	37
	skupna ocj. noge	g	115	0	67	108	2	36
	skupna ocj. vime	g	116	1	84	113	0	38
	visina križa	g	112	0	79	100	4	38
	duljina leđa	g	106	0	75	99	3	37
	širina zdjelice	g	100	1	74	96	1	37
	dubina trupa	g	95	0	73	93	1	37
	položaj zdjelice	g	93	-2	76	89	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	87	0	77	91	-2	37
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-2	77	108	-2	37
	putice	g	106	0	72	100	1	37
	visina papaka	g	115	0	64	108	2	36
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	73	98	-2	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201941808

Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 4201513440

Datum rođenja: 22.02.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 50718412

HIMMLISCH

Rang po polubraći SI (GZW): 4826 / 6176

MG: A2A2 BB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2197 / 6176

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	103	0	37
	kut pred. vimena	g	121	2	76	113	3	37
	susp. ligament	g	105	-1	71	107	-2	37
	dubina vimena	g	120	2	79	114	3	37
	duljina sisa	g	101	1	83	96	2	38
	debljina sisa	g	92	1	74	92	0	37
	smjer zad. sisa	g	97	1	80	105	-2	37
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	103	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	103	-1	78	109	-3	37
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	124	3	75	119	4	36

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 2608 i 2607

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima