

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201882142

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.11.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 8201469271

Majčin otac: DE 09 50785043 MADNESS

Rang po polubraču SI (GZW): 4025 / 6176

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3658 / 6176

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	-1	80	120	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	89	103	-1	48
	indeks mesnatosti	g	121	-2	77	116	-1	44
	fitnes	g	119	0	84	115	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	122	-1	85	123	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	109	18	82	410	22	47
	dnevna kol. masti	g	-4.8	-0.8	82	1.8	-0.5	46
	dnevna kol. bjelancevina	g	2.7	-0.7	81	7.1	-0.9	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	-0.02	82	-0.17	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.01	-0.01	81	-0.08	-0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	116	-1	78	112	-1	44
	randman	g	121	-2	78	117	0	44
	klase mesa	g	110	-1	76	107	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	115	-1	41
	perzistencija	g	111	5	82	114	5	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	2	86	113	1	46
	broj somatskih stanica	g	115	2	82	112	2	45
	protok mlijeka	g	84	-4	88	98	-3	47
	mastitis	g	115	1	67	112	0	39
	ciste	g	108	-1	69	106	-2	40
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	69	99	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	110	-4	75	105	-3	42
	lakoća tel. paternalna	g	88	-1	80	97	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	108	1	78	104	-1	44
	vitalnost	g	106	0	75	103	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	105	-2	70	105	-1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	0	83	101	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	74	103	0	43
	skupna ocj. noge	g	104	0	70	102	-1	41
	skupna ocj. vime	g	108	-1	86	108	-1	46
	visina križa	g	109	0	80	103	1	45
	duljina leđa	g	106	0	76	101	1	44
	širina zdjelice	g	109	0	75	100	0	43
	dubina trupa	g	99	-1	74	99	0	43
	položaj zdjelice	g	100	0	78	92	-1	44
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	79	92	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-2	79	100	-2	44
	putice	g	101	1	74	102	0	43
	visina papaka	g	108	0	67	106	0	41
	dulj. pred. vimena	g	90	-1	74	94	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	91	0	75	96	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201882142**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **DE 09 57165910 HEISS**
Rang po polubraći SI (GZW): **4025 / 6176**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8201469271**

Datum rođenja: **02.11.2025**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 50785043 MADNESS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3658 / 6176**
Posjednik: **PA - VITA D.O.O.**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	0	78	110	1	44
	susp. ligament	g	91	-2	73	99	-2	42
	dubina vimena	g	120	2	80	112	1	45
	duljina sisa	g	90	0	84	94	0	46
	debljina sisa	g	86	0	75	92	1	43
	smjer zad. sisa	g	107	1	81	106	0	45
	položaj prednjih sisa	g	97	-1	88	102	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	80	110	-1	45
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	-1	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	4	77	108	4	43

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima