

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201565478

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.05.2023

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 54893149 MAJESTIX

Majka: HR 7201121336

Majčin otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Rang po polubraći SI (GZW): 1932 / 1955

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1792 / 1955

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: TIHOMIR ČUDINA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-1	79	112	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	87	101	-1	42
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	106	0	34
	fitnes	g	109	0	83	109	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	-1	84	112	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-192	-95	80	74	-68	40
	dnevna kol. masti	g	-10	-1.5	80	-0.4	-1.1	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.4	-1.8	79	4.1	-1.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0.03	80	-0.04	0.02	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0.02	79	0.02	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	76	104	0	34
	randman	g	98	0	76	107	0	34
	klase mesa	g	96	0	74	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	-1	74	107	0	35
	perzistencija	g	106	-1	80	104	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	85	105	0	39
	broj somatskih stanica	g	103	0	81	106	-1	35
	protok mlijeka	g	95	0	86	93	1	36
	mastitis	g	90	-1	65	99	1	33
	ciste	g	100	-1	69	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	104	-1	66	104	-1	33
6.Plodnost	plodnost	g	104	1	74	107	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	-1	79	102	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	104	0	72	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	98	0	69	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	103	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	113	-1	72	114	-1	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	105	1	34
	skupna ocj. vime	g	112	1	84	107	0	35
	visina križa	g	107	1	79	104	0	35
	duljina leđa	g	102	0	74	102	-1	35
	širina zdjelice	g	104	0	73	103	-1	35
	dubina trupa	g	95	0	73	96	0	35
	položaj zdjelice	g	99	-1	76	102	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	84	0	77	88	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	77	92	1	35
	putice	g	117	-1	72	113	0	35
	visina papaka	g	110	0	64	109	0	34
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	99	0	35
	dulj. zad. vimena	g	95	1	73	96	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201565478**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 09 54893149 MAJESTIX**
Rang po polubraći SI (GZW): **1932 / 1955**
MG: **A2A2 AA Pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201121336**

Datum rođenja: **08.05.2023**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 46037175 ERBHOF**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1792 / 1955**
Posjednik: **TIHOMIR ČUDINA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	0	76	101	0	35
	susp. ligament	g	105	2	71	101	0	35
	dubina vimena	g	113	0	79	109	0	35
	duljina sisa	g	104	-1	83	98	0	35
	debljina sisa	g	96	1	74	91	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	80	103	0	35
	položaj prednjih sisa	g	104	0	86	104	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	102	1	78	101	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	-2	74	100	-1	34

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	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 bez rogova