

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201840652

Spol: Ž

Datum rođenja: 17.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 54893149 MAJESTIX

Majka: HR 3201396015

Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA

Rang po polubraći SI (GZW): 124 / 2071

Rang po polubraći ESI (OEZW): 127 / 2071

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: DRAGAN STRUČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	-1	79	118	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	102	0	42
	indeks mesnatosti	g	113	-1	76	112	0	34
	fitnes	g	120	-1	84	116	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	125	-2	85	117	-2	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	574	-61	81	90	-38	40
	dnevna kol. masti	g	11.1	-0.5	80	2.4	-0.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	20.1	-0.7	80	3.7	-0.5	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.02	80	-0.02	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0.02	80	0.01	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	76	110	0	34
	randman	g	117	0	76	111	0	34
	klase mesa	g	104	0	75	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	75	111	0	36
	perzistencija	g	100	0	81	101	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	1	85	111	1	39
	broj somatskih stanica	g	113	1	81	113	1	36
	protok mlijeka	g	82	-1	87	87	0	36
	mastitis	g	92	1	66	100	-1	33
	ciste	g	104	-1	70	103	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	103	1	68	104	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	114	-2	75	113	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	102	0	35
	vitalnost	g	115	-1	73	109	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	-2	70	104	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	0	82	108	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	73	115	2	35
	skupna ocj. noge	g	110	-1	68	106	-1	34
	skupna ocj. vime	g	114	-1	85	111	-1	36
	visina križa	g	117	-1	80	109	-1	35
	duljina leđa	g	112	-1	75	109	0	35
	širina zdjelice	g	107	0	74	107	0	35
	dubina trupa	g	104	1	73	101	0	35
	položaj zdjelice	g	109	0	77	109	0	35
	kut skoč. zgloba	g	89	1	78	90	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	78	92	0	35
	putice	g	114	-1	73	113	0	35
	visina papaka	g	114	-1	65	114	0	34
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	73	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	99	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201840652
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 54893149 MAJESTIX
Rang po polubraći SI (GZW): 124 / 2071
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201396015

Datum rođenja: 17.01.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 127 / 2071
Posjednik: DRAGAN STRUČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	77	102	-1	35
	susp. ligament	g	105	0	71	99	0	35
	dubina vimena	g	109	-1	80	110	0	35
	duljina sisa	g	92	-1	83	93	0	36
	debljina sisa	g	98	-1	75	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	111	-1	81	103	0	36
	položaj prednjih sisa	g	111	0	87	112	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	113	1	79	103	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	76	100	-1	35

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