

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652441

Spol: M

Datum rođenja: 25.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 9201268527

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 1096 / 1580

Rang po polubraču ESI (OEZW): 920 / 1580

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	120	0	79	123	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	1	88	110	-1	48
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	111	0	44
	fitnes	g	108	0	83	111	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	84	125	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	609	46	82	706	27	46
	dnevna kol. masti	g	12.9	0	81	12.4	-0.4	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.4	0.2	80	17.1	-0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.02	81	-0.19	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	-0.01	80	-0.09	-0.02	46
3.Meso	neto prirast	g	110	-1	77	113	-1	44
	randman	g	110	2	77	106	0	44
	klase mesa	g	108	0	75	107	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	73	114	-2	41
	perzistencija	g	120	5	81	116	5	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	2	85	106	1	46
	broj somatskih stanica	g	105	2	81	107	1	45
	protok mlijeka	g	110	-2	87	105	-3	47
	mastitis	g	92	1	65	102	0	39
	ciste	g	101	-2	68	103	-2	40
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	68	103	1	40
6.Plodnost	plodnost	g	93	-3	74	99	-3	42
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	105	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	101	-1	44
	vitalnost	g	110	-1	73	112	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	96	0	69	101	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	99	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	1	73	105	1	43
	skupna ocj. noge	g	103	-2	68	103	-1	41
	skupna ocj. vime	g	109	-1	85	106	-1	46
	visina križa	g	93	0	80	99	1	45
	duljina leđa	g	98	0	75	102	1	43
	širina zdjelice	g	97	0	74	99	1	43
	dubina trupa	g	93	-1	73	96	1	43
	položaj zdjelice	g	102	-2	77	97	-2	44
	kut skoč. zgloba	g	93	-1	78	90	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	108	-2	78	101	-3	44
	putice	g	94	0	73	98	0	43
	visina papaka	g	101	-1	65	105	0	40
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	73	105	0	43
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	103	1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201652441
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 1096 / 1580
MG: A2A2 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 9201268527

Datum rođenja: 25.01.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 920 / 1580
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	1	77	109	1	44
	susp. ligament	g	110	-1	71	102	-2	42
	dubina vimena	g	103	1	80	104	2	45
	duljina sisa	g	96	1	83	98	0	46
	debljina sisa	g	93	1	75	94	1	43
	smjer zad. sisa	g	123	1	81	117	0	45
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	122	-1	79	113	-1	44
	čistoća vimena	g	107	-1	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	115	4	76	116	3	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima