

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201925138

Spol: Ž

Datum rođenja: 07.01.2026

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 1201425049

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraći SI (GZW): 2038 / 2074

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1871 / 2074

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	75	114	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	84	107	0	40
	indeks mesnatosti	g	106	0	71	102	0	30
	fitnes	g	107	0	80	109	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	81	117	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-110	0	76	278	0	36
	dnevna kol. masti	g	2.3	0	75	12	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.5	0	75	8.1	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	75	0	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	75	-0.02	0	34
3.Meso	neto prirast	g	110	0	72	106	0	30
	randman	g	101	0	72	98	0	30
	klase mesa	g	104	0	69	102	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	69	110	0	30
	perzistencija	g	94	0	76	98	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	82	107	0	36
	broj somatskih stanica	g	100	0	77	106	0	31
	protok mlijeka	g	114	0	84	108	0	33
	mastitis	g	101	0	59	105	0	27
	ciste	g	103	0	63	103	0	28
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	61	105	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	69	106	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	75	101	0	33
	vitalnost	g	101	0	71	101	0	34
	poremećaj plodnosti	g	102	0	63	102	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	78	109	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	66	99	0	29
	skupna ocj. noge	g	110	0	61	110	0	27
	skupna ocj. vime	g	118	0	81	116	0	32
	visina križa	g	107	0	75	111	0	31
	duljina leđa	g	104	0	69	106	0	29
	širina zdjelice	g	99	0	68	101	0	29
	dubina trupa	g	107	0	67	108	0	29
	položaj zdjelice	g	103	0	71	104	0	30
	kut skoč. zgloba	g	112	0	72	103	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	120	0	73	111	0	30
	putice	g	99	0	66	102	0	29
	visina papaka	g	104	0	58	105	0	27
	dulj. pred. vimena	g	106	0	67	108	0	29
	dulj. zad. vimena	g	99	0	67	104	0	29

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201925138
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR
Rang po polubraći SI (GZW): 2038 / 2074
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201425049

Datum rođenja: 07.01.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1871 / 2074
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	71	109	0	30
	susp. ligament	g	114	0	65	109	0	28
	dubina vimena	g	109	0	75	109	0	31
	duljina sisa	g	112	0	79	105	0	32
	debljina sisa	g	103	0	69	100	0	29
	smjer zad. sisa	g	122	0	76	113	0	31
	položaj prednjih sisa	g	128	0	84	119	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	121	0	74	115	0	31
	čistoća vimena	g	103	0	68	104	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	70	101	0	30

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 2607 i 2606
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima