

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): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 1201425049

Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Rang po polubraču SI (GZW): 2138 / 2186

Rang po polubraču ESI (OEZW): 1941 / 2186

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	0	75	114	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	1	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	115	1	82	118	1	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-91	19	76	311	33	36
	dnevna kol. masti	g	3.6	1.3	76	12.4	0.4	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-6.1	0.4	75	8.5	0.4	34
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.01	76	-0.01	-0.01	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	-0.01	75	-0.03	-0.01	34
3.Meso	neto prirast	g	110	0	72	107	1	30
	randman	g	102	1	72	98	0	30
	klase mesa	g	105	1	70	102	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	-1	70	110	0	30
	perzistencija	g	94	0	76	99	1	36
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	102	1	60	106	1	27
	ciste	g	103	0	63	103	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	61	105	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	69	106	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	100	-1	80	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	75	101	0	34
	vitalnost	g	100	-1	72	100	-1	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	67	98	-1	29
	skupna ocj. noge	g	110	0	62	110	0	28
	skupna ocj. vime	g	118	0	82	115	-1	32
	visina križa	g	107	0	75	111	0	31
	duljina leđa	g	103	-1	69	106	0	30
	širina zdjelice	g	99	0	68	101	0	29
	dubina trupa	g	107	0	67	108	0	29
	položaj zdjelice	g	103	0	72	104	0	30
	kut skoč. zgloba	g	111	-1	73	103	0	30
	izraž. skoč. zgloba	g	121	1	73	112	1	30
	putice	g	98	-1	66	101	-1	29
	visina papaka	g	104	0	58	105	0	27
	dulj. pred. vimena	g	107	1	67	107	-1	29
	dulj. zad. vimena	g	100	1	68	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): 2138 / 2186
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201425049

Datum rođenja: 07.01.2026
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47357352 SEHRGUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1941 / 2186
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	115	1	65	109	0	28
	dubina vimena	g	109	0	75	109	0	31
	duljina sisa	g	112	0	79	106	1	32
	debljina sisa	g	104	1	69	100	0	29
	smjer zad. sisa	g	122	0	76	114	1	31
	položaj prednjih sisa	g	129	1	84	119	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	121	0	74	114	-1	31
	čistoća vimena	g	103	0	68	104	0	29
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-1	71	100	-1	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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima