

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201903225

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.12.2025

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 9201356273

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraču SI (GZW): 2146 / 2186

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2072 / 2186

MG: A1A1 F2M+- AB pp*

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-2	75	113	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	84	109	1	40
	indeks mesnatosti	g	107	-1	72	102	0	30
	fitnes	g	101	-1	80	104	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	82	115	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	436	27	77	516	36	36
	dnevna kol. masti	g	4.8	0.4	76	17.2	0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.1	0.1	75	8.9	0.5	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	-0.01	76	-0.05	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.16	-0.01	75	-0.11	-0.01	35
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	73	105	0	30
	randman	g	102	-1	73	100	0	31
	klase mesa	g	106	-1	70	102	0	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-2	70	109	-1	31
	perzistencija	g	102	0	76	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	-1	82	100	-1	37
	broj somatskih stanica	g	93	-2	77	99	-1	32
	protok mlijeka	g	115	-2	84	113	-1	34
	mastitis	g	87	0	61	100	0	28
	ciste	g	102	0	64	103	0	29
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	62	105	1	29
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	70	102	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	115	1	80	106	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	103	1	34
	vitalnost	g	103	0	73	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	95	0	64	99	0	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	79	106	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	67	101	0	30
	skupna ocj. noge	g	116	0	62	116	0	29
	skupna ocj. vime	g	107	-1	82	113	-1	33
	visina križa	g	101	0	75	108	0	32
	duljina leđa	g	91	-1	70	100	-1	31
	širina zdjelice	g	99	0	68	102	0	30
	dubina trupa	g	98	-1	68	104	-1	30
	položaj zdjelice	g	94	0	72	102	0	31
	kut skoč. zgloba	g	101	0	73	102	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	111	-1	73	112	0	31
	putice	g	108	-1	67	107	0	30
	visina papaka	g	106	-1	59	107	0	28
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	67	104	0	30
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	68	102	0	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201903225

Spol: Ž

Datum rođenja: 20.12.2025

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 9201356273

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 2146 / 2186

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2072 / 2186

MG: A1A1 F2M+- AB pp*

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	72	110	0	31
	susp. ligament	g	98	-1	65	103	0	30
	dubina vimena	g	105	0	75	111	0	32
	duljina sisa	g	100	-1	80	102	0	33
	debljina sisa	g	101	-1	69	101	0	30
	smjer zad. sisa	g	89	-1	76	97	-1	32
	položaj prednjih sisa	g	112	-1	85	112	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	75	104	0	32
	čistoća vimena	g	107	0	68	105	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	116	0	72	108	0	31

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	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima