

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): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 9201356273

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 1589 / 1632

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1505 / 1632

MG: A1A1 F2M+- AB pp*

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	-2	75	113	-4	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	84	108	-4	40
	indeks mesnatosti	g	108	1	72	102	1	30
	fitnes	g	102	-1	80	104	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	82	115	-3	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	409	-75	76	480	-120	36
	dnevna kol. masti	g	4.4	-2.8	76	16.4	-6.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	1	-1.9	75	8.4	-4	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.01	76	-0.04	-0.02	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0.01	75	-0.1	0	35
3.Meso	neto prirast	g	109	0	72	105	1	30
	randman	g	103	0	72	100	0	30
	klase mesa	g	107	0	70	102	1	30
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-2	69	110	-1	31
	perzistencija	g	102	-1	76	97	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	82	101	-3	37
	broj somatskih stanica	g	95	1	77	100	-1	32
	protok mlijeka	g	117	1	84	114	1	34
	mastitis	g	87	-2	60	100	-5	28
	ciste	g	102	-1	63	103	-1	29
	mirnoća kod mužnje	g	107	-1	62	104	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	100	-1	69	102	-1	30
	lakoća tel. paternalna	g	114	0	80	106	1	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	75	102	0	34
	vitalnost	g	103	2	72	101	1	35
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	63	99	-1	29
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	79	106	-2	33
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	67	101	1	30
	skupna ocj. noge	g	116	-1	62	116	0	29
	skupna ocj. vime	g	108	-1	81	114	0	33
	visina križa	g	101	0	75	108	-2	32
	duljina leđa	g	92	0	69	101	-3	30
	širina zdjelice	g	99	0	68	102	-1	30
	dubina trupa	g	99	0	67	105	-1	30
	položaj zdjelice	g	94	-2	72	102	-3	31
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	73	102	-1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	112	1	73	112	0	31
	putice	g	109	0	67	107	0	30
	visina papaka	g	107	0	58	107	-1	28
	dulj. pred. vimena	g	100	0	67	104	-2	30
dulj. zad. vimena	g	102	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): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 08.04.2026

Otac: DE 09 58926701 STRADIVAR

Majka: HR 9201356273

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 1589 / 1632

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1505 / 1632

MG: A1A1 F2M+- AB pp*

Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	71	110	0	31
	susp. ligament	g	99	0	65	103	-2	29
	dubina vimena	g	105	-1	75	111	-2	32
	duljina sisa	g	101	-1	79	102	0	33
	debljina sisa	g	102	0	69	101	1	30
	smjer zad. sisa	g	90	1	76	98	-2	32
	položaj prednjih sisa	g	113	0	84	112	0	34
	položaj zadnjih sisa	g	97	1	74	104	-2	32
	čistoća vimena	g	107	-1	68	105	1	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	116	1	70	108	2	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 2604 i 2601

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	monogeno 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