

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201500487

Spol: Ž

Datum rođenja: 11.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: HR 0201198256

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraču SI (GZW): 197 / 1975

Rang po polubraču ESI (OEZW): 65 / 1975

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	-2	82	105	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	-1	90	105	-1	40
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	101	-1	34
	fitnes	g	106	0	85	97	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	115	-2	87	105	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	577	-26	85	451	-31	37
	dnevna kol. masti	g	7.8	-1.6	85	7.6	-1.2	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.6	-0.5	83	7.5	-1	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	85	-0.13	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0.01	83	-0.09	0	36
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	77	101	-1	34
	randman	g	102	0	77	99	0	34
	klase mesa	g	105	0	76	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	-2	76	103	0	36
	perzistencija	g	97	0	85	98	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	-1	86	87	-1	39
	broj somatskih stanica	g	86	-1	82	85	-1	36
	protok mlijeka	g	118	-1	88	114	-1	36
	mastitis	g	94	-1	69	93	0	35
	ciste	g	103	1	71	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	91	0	70	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	103	1	76	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	80	101	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	106	1	78	102	0	36
	vitalnost	g	111	-1	74	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	1	71	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	83	99	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	74	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	118	0	70	113	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	86	100	0	36
	visina križa	g	105	1	80	98	0	36
	duljina leđa	g	101	0	76	98	0	36
	širina zdjelice	g	105	0	75	102	0	36
	dubina trupa	g	100	0	74	100	0	36
	položaj zdjelice	g	99	0	78	97	0	36
	kut skoč. zgloba	g	79	1	79	94	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	87	-1	79	98	-1	36
	putice	g	120	1	74	111	0	36
	visina papaka	g	115	1	67	110	1	35
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	74	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	94	0	75	98	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201500487

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 197 / 1975

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0201198256

Datum rođenja: 11.01.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN

Rang po polubraći ESI (OEZW): 65 / 1975

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	1	78	102	0	36
	susp. ligament	g	106	0	73	97	0	36
	dubina vimena	g	107	0	80	101	1	36
	duljina sisa	g	97	1	84	106	1	36
	debljina sisa	g	107	0	75	108	0	36
	smjer zad. sisa	g	102	1	81	92	0	36
	položaj prednjih sisa	g	92	0	88	91	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	80	94	0	36
	čistoća vimena	g	104	0	75	102	-1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	2	77	106	0	35

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima