

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): **33 / 1959**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 0201198256**

Datum rođenja: **11.01.2022**
 Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
 Majčin otac: **DE 09 47682715 MARTIN**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **8 / 1959**
 Posjednik: **TIHOMIR HORVAT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	79	114	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	87	112	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	103	0	34
	fitnes	g	107	0	84	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	85	113	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	840	0	80	747	0	36
	dnevna kol. masti	g	17.3	0	80	17.9	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.5	0	79	17.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	80	-0.15	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	-0.1	0	36
3.Meso	neto prirast	g	103	0	76	103	0	34
	randman	g	103	0	76	100	0	34
	klase mesa	g	107	0	75	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	75	106	0	36
	perzistencija	g	99	0	80	100	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	85	90	0	39
	broj somatskih stanica	g	88	0	81	87	0	36
	protok mlijeka	g	119	0	87	116	0	36
	mastitis	g	98	0	67	96	0	34
	ciste	g	102	0	70	102	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	90	0	69	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	75	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	112	0	73	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	121	0	69	115	0	35
	skupna ocj. vime	g	109	0	85	103	0	36
	visina križa	g	105	0	80	100	0	36
	duljina leđa	g	102	0	75	101	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	74	103	0	35
	dubina trupa	g	102	0	73	102	0	35
	položaj zdjelice	g	99	0	77	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	83	0	78	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	101	0	36
	putice	g	118	0	73	110	0	35
	visina papaka	g	113	0	66	108	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	0	73	107	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	103	0	35

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): 33 / 1959
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0201198256

Datum rođenja: 11.01.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 47682715 MARTIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 8 / 1959
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	77	105	0	35
	susp. ligament	g	106	0	72	99	0	35
	dubina vimena	g	108	0	80	102	0	36
	duljina sisa	g	94	0	83	104	0	36
	debljina sisa	g	106	0	75	107	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	94	0	36
	položaj prednjih sisa	g	94	0	87	93	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	79	95	0	36
	čistoća vimena	g	105	0	74	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	75	107	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 2511 i 2508
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