

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201378940

Spol: Ž

Datum rođenja: 08.02.2021

Datum zaprimanja uzorka: 21.10.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: HR 6200678038

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraču SI (GZW): 546 / 1963

Rang po polubraču ESI (OEZW): 379 / 1963

MG: A1A2 F1M+- AB pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	112	-1	80	103	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	90	102	-1	43
	indeks mesnatosti	g	104	1	74	104	0	34
	fitnes	g	112	-1	83	99	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	85	103	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	332	-40	85	333	-34	41
	dnevna kol. masti	g	2.2	-2.4	84	4.4	-2.1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.9	-2.1	83	3.2	-1.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	-0.01	84	-0.11	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	83	-0.1	0	40
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	103	0	34
	randman	g	105	1	75	102	0	34
	klase mesa	g	104	0	73	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	74	103	0	36
	perzistencija	g	99	-1	84	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	84	89	-1	39
	broj somatskih stanica	g	92	0	80	88	-1	35
	protok mlijeka	g	106	-1	85	110	0	35
	mastitis	g	97	1	65	95	-1	34
	ciste	g	107	1	68	103	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	67	100	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	73	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	101	0	35
	vitalnost	g	110	0	71	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	103	0	69	99	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	82	95	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	95	-1	72	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	101	-1	67	106	-1	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	83	98	0	35
	visina križa	g	86	0	79	95	0	35
	duljina leđa	g	86	-2	74	94	-1	35
	širina zdjelice	g	96	-1	73	100	-1	35
	dubina trupa	g	92	-1	72	98	-1	35
	položaj zdjelice	g	106	0	76	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	106	1	76	105	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	0	76	105	0	35
	putice	g	101	0	71	103	0	35
	visina papaka	g	100	0	64	103	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	-1	72	102	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	97	0	73	101	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201378940**

Datum zaprimanja uzorka: **21.10.2022**

Otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**

Rang po polubraći SI (GZW): **546 / 1963**

MG: **A1A2 F1M+- AB pp***

Spol: **Ž**

Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**

Majka: **HR 6200678038**

Datum rođenja: **08.02.2021**

Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**

Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **379 / 1963**

Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	-1	75	99	-1	35
	susp. ligament	g	99	0	70	97	0	35
	dubina vimena	g	100	1	79	98	-1	35
	duljina sisa	g	111	1	82	107	1	35
	debljina sisa	g	106	0	74	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	92	-2	80	89	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	86	94	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	78	92	-1	35
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	74	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 2512 i 2511

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	
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima