

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201282197

Spol: Ž

Datum rođenja: 27.02.2020

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: AT 292178938

Majčin otac: AT 25 2490 228 INNVIERTE

Rang po polubraći SI (GZW): 1008 / 1957

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1294 / 1957

MG: B2M+- A1A1 AB pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	78	106	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	86	105	0	43
	indeks mesnatosti	g	103	-2	75	102	-2	38
	fitnes	g	91	1	83	100	1	42
	ekološki selekc. indeks	g	103	-1	84	105	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	639	-26	79	369	-5	40
	dnevna kol. masti	g	29.6	-1.2	79	10.8	-0.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	14	-0.4	78	5.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	79	-0.05	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	78	-0.08	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	-1	75	105	-2	38
	randman	g	100	-1	75	100	-1	38
	klase mesa	g	102	-1	73	101	-1	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	-1	74	99	0	39
	perzistencija	g	95	1	79	100	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	85	0	84	90	0	43
	broj somatskih stanica	g	86	-1	80	88	-1	40
	protok mlijeka	g	113	-1	86	113	0	41
	mastitis	g	88	1	64	95	1	37
	ciste	g	98	1	68	104	1	38
	mirnoća kod mužnje	g	95		66	98		38
6.Plodnost	plodnost	g	101	2	73	107	1	38
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	79	105	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	101	-1	39
	vitalnost	g	94	0	71	100	0	38
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	104	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	102	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	71	100	0	39
	skupna ocj. noge	g	113	1	66	113	1	38
	skupna ocj. vime	g	95	-2	83	99	-1	40
	visina križa	g	105	0	79	102	0	40
	duljina leđa	g	104	0	74	102	0	40
	širina zdjelice	g	104	-1	73	101	-1	40
	dubina trupa	g	109	1	72	103	0	39
	položaj zdjelice	g	93	0	76	96	0	40
	kut skoč. zgloba	g	102	1	76	99	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	104	1	76	103	0	40
	putice	g	112	0	71	109	0	39
	visina papaka	g	103	0	63	106	0	38
	dulj. pred. vimena	g	118	0	72	108	0	39
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	105	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201282197**
Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
Otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraći SI (GZW): **1008 / 1957**
MG: **B2M+- A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **AT 292178938**

Datum rođenja: **27.02.2020**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **AT 25 2490 228 INNVIERTE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1294 / 1957**
Posjednik: **MARIJAN PORKULABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	75	106	0	40
	susp. ligament	g	92	0	70	96	0	39
	dubina vimena	g	90	-1	79	102	0	40
	duljina sisa	g	103	1	82	104	0	40
	debljina sisa	g	100	0	74	103	0	40
	smjer zad. sisa	g	90	0	79	91	0	40
	položaj prednjih sisa	g	93	-1	86	92	-1	40
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	77	91	-1	40
	čistoća vimena	g	104	0	73	103	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		73	102		38

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 2508 i 2504
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
1	BH2	Haplotip smeđeg goveda 2	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima