

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201266111

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.01.2020

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: HR 0200899251

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraču SI (GZW): 200 / 1975

Rang po polubraču ESI (OEZW): 359 / 1975

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-1	83	108	-2	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-2	92	108	-1	46
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	102	0	40
	fitnes	g	107	-1	85	101	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	87	105	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	575	-24	88	565	-47	44
	dnevna kol. masti	g	14.9	-2.8	87	11.8	-2.3	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.5	-1.1	86	11	-1.8	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	-0.02	87	-0.13	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	86	-0.1	0	44
3.Meso	neto prirast	g	106	1	77	103	0	40
	randman	g	104	0	77	98	0	40
	klase mesa	g	110	0	76	104	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	76	100	0	41
	perzistencija	g	89	0	87	91	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	106	-1	86	98	-1	44
	broj somatskih stanica	g	108	0	82	98	0	42
	protok mlijeka	g	108	0	88	108	-1	42
	mastitis	g	99	-1	68	102	0	39
	ciste	g	114	2	71	105	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	70	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	76	104	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	100	-1	40
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	100	0	40
	vitalnost	g	100	-1	74	105	0	40
	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	105	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	104	1	42
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	74	104	0	41
	skupna ocj. noge	g	111	0	70	113	0	41
	skupna ocj. vime	g	101	-1	86	98	-1	42
	visina križa	g	107	-1	80	102	-1	42
	duljina leđa	g	101	0	76	101	1	41
	širina zdjelice	g	104	0	75	105	0	41
	dubina trupa	g	102	-1	74	106	0	41
	položaj zdjelice	g	97	1	78	105	0	42
	kut skoč. zgloba	g	101	0	79	98	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	104	2	79	106	1	42
	putice	g	110	0	74	107	0	41
	visina papaka	g	100	0	67	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	0	74	104	0	41
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	74	105	0	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201266111

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2020

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraći SI (GZW): 200 / 1975

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0200899251

Datum rođenja: 24.01.2020

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 359 / 1975

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	-1	77	101	0	42
	susp. ligament	g	93	0	72	101	0	41
	dubina vimena	g	108	-1	80	99	0	42
	duljina sisa	g	108	0	84	110	0	42
	debljina sisa	g	105	0	75	109	0	41
	smjer zad. sisa	g	87	0	81	90	0	42
	položaj prednjih sisa	g	84	-1	88	88	0	42
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	80	96	1	42
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	-1	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	1	77	104	1	40

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima