

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Majka: HR 0200899251

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraču SI (GZW): 188 / 1963

Rang po polubraču ESI (OEZW): 340 / 1963

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	117	3	81	110	2	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	4	91	110	5	46
	indeks mesnatosti	g	108	-1	76	102	-1	40
	fitnes	g	109	0	84	101	-1	43
	ekološki selekc. indeks	g	111	1	86	107	1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	596	150	86	633	198	44
	dnevna kol. masti	g	17.6	6.7	85	14.6	7.1	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.9	5	84	13.4	5.4	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.01	85	-0.14	-0.01	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	84	-0.1	-0.02	44
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	104	0	40
	randman	g	105	-1	76	99	-1	40
	klase mesa	g	109	1	75	104	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	75	101	-1	41
	perzistencija	g	89	-1	86	92	-2	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	-2	85	99	-1	44
	broj somatskih stanica	g	108	-1	81	98	0	42
	protok mlijeka	g	107	0	87	109	-1	42
	mastitis	g	103	-2	67	103	-1	39
	ciste	g	112	1	70	104	0	39
	mimoća kod mužnje	g	98	0	69	97	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	111	1	75	104	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	101	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	100	0	40
	vitalnost	g	102	1	73	105	0	40
	poremećaj plodnosti	g	106	1	70	105	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	104	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	73	104	0	41
	skupna ocj. noge	g	111	-1	69	114	-1	41
	skupna ocj. vime	g	103	-1	85	100	0	42
	visina križa	g	107	0	80	103	0	42
	duljina leđa	g	101	1	75	100	-1	41
	širina zdjelice	g	104	1	74	105	0	41
	dubina trupa	g	103	0	74	106	0	41
	položaj zdjelice	g	96	0	77	105	0	41
	kut skoč. zgloba	g	101	1	78	98	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	103	1	78	105	0	42
	putice	g	110	0	73	107	0	41
	visina papaka	g	100	0	66	103	1	40
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	74	105	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	74	105	-1	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): 188 / 1963

MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Majka: HR 0200899251

Datum rođenja: 24.01.2020

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Majčin otac: DE 09 48271424 MINT

Rang po polubraći ESI (OEZW): 340 / 1963

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	0	77	102	0	41
	susp. ligament	g	94	-1	72	101	0	41
	dubina vimena	g	109	0	80	99	0	42
	duljina sisa	g	108	1	83	110	1	42
	debljina sisa	g	106	1	75	109	0	41
	smjer zad. sisa	g	87	-1	81	90	-1	42
	položaj prednjih sisa	g	85	0	87	89	0	42
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	96	0	42
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	1	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	76	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima