

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): 187 / 1976
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200899251

Datum rođenja: 24.01.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 354 / 1976
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	82	110	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	91	109	0	46
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	102	0	40
	fitnes	g	108	0	84	101	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	87	106	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	599	0	87	612	0	44
	dnevna kol. masti	g	17.7	0	86	14.1	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.6	0	85	12.8	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	86	-0.13	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	85	-0.1	0	44
3.Meso	neto prirast	g	105	0	77	103	0	40
	randman	g	104	0	76	98	0	40
	klase mesa	g	110	0	75	104	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	100	0	41
	perzistencija	g	89	0	86	91	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	86	99	0	44
	broj somatskih stanica	g	108	0	82	98	0	42
	protok mlijeka	g	108	0	87	109	0	42
	mastitis	g	100	0	68	102	0	39
	ciste	g	112	0	71	105	0	39
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	70	97	0	41
	plodnost	g	110	0	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	101	0	73	105	0	40
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	104	0	71	105	0	39
	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	103	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	104	0	41
	skupna ocj. noge	g	111	0	69	113	0	41
	skupna ocj. vime	g	102	0	85	99	0	42
	visina križa	g	108	0	80	103	0	42
	duljina leđa	g	101	0	75	100	0	41
	širina zdjelice	g	104	0	75	105	0	41
	dubina trupa	g	103	0	74	106	0	41
	položaj zdjelice	g	96	0	77	105	0	42
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	98	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	79	105	0	42
	putice	g	110	0	73	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	98	0	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): 187 / 1976
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0200899251

Datum rođenja: 24.01.2020
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 354 / 1976
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	77	101	0	42
	susp. ligament	g	93	0	72	101	0	41
	dubina vimena	g	109	0	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	85	0	88	88	0	42
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	80	95	0	42
	čistoća vimena	g	100	0	74	102	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	76	103	0	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 2606 i 2604

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