

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201310814
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraču SI (GZW): 70 / 580
MG: A1A1 AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0201060847

Datum rođenja: 14.01.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraču ESI (OEZW): 112 / 580
Posjednik: IVAN KVETEK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-1	80	110	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	89	109	-1	48
	indeks mesnatosti	g	110	0	76	105	0	44
	fitnes	g	106	0	85	98	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	109	-1	86	107	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	390	-32	82	598	-27	47
	dnevna kol. masti	g	9.6	-1.6	82	14.7	-1	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.5	-0.8	81	12.5	-0.8	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	-0.01	82	-0.11	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	81	-0.09	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	107	0	77	104	-1	44
	randman	g	107	0	77	102	0	44
	klase mesa	g	108	-1	76	105	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	-1	76	102	-1	44
	perzistencija	g	99	0	82	98	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	86	93	0	46
	broj somatskih stanica	g	99	0	82	93	0	45
	protok mlijeka	g	108	1	88	114	0	47
	mastitis	g	99	1	69	94	1	42
	ciste	g	103	0	71	101	0	43
	mimoća kod mužnje	g	100	-1	70	100	-1	42
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	76	98	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	102	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	103	0	44
	vitalnost	g	104	-1	74	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	71	101	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	83	99	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	74	101	1	43
	skupna ocj. noge	g	106	0	70	112	0	42
	skupna ocj. vime	g	99	0	86	102	0	46
	visina križa	g	94	1	80	99	0	45
	duljina leđa	g	93	0	76	99	0	44
	širina zdjelice	g	97	0	75	100	-1	44
	dubina trupa	g	94	1	74	100	0	43
	položaj zdjelice	g	107	-1	78	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	79	102	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	79	107	0	45
	putice	g	101	-1	74	106	-1	43
	visina papaka	g	102	0	68	104	0	42
	dulj. pred. vimena	g	95	0	74	102	0	43
	dulj. zad. vimena	g	105	0	75	106	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201310814**
Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
Otac: **DE 09 51821433 HAYABUSA**
Rang po polubraći SI (GZW): **70 / 580**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 0201060847**

Datum rođenja: **14.01.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **112 / 580**
Posjednik: **IVAN KVETEK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	78	102	0	44
	susp. ligament	g	99	-2	73	98	-1	43
	dubina vimena	g	100	0	81	97	0	45
	duljina sisa	g	101	0	84	103	0	46
	debljina sisa	g	105	1	76	105	0	44
	smjer zad. sisa	g	87	-1	82	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	95	0	88	101	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	80	95	0	45
	čistoća vimena	g	97	0	75	100	-1	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	78	99	0	44

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima