

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201411035
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći SI (GZW): 297 / 420
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201136913

Datum rođenja: 07.03.2021
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 304 / 420
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	79	114	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	113	0	41
	indeks mesnatosti	g	99	0	76	102	0	36
	fitnes	g	97	0	84	99	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	112	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	918	0	80	808	0	37
	dnevna kol. masti	g	12.2	0	80	14.6	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	21	0	79	22.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	0	80	-0.21	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.13	0	79	-0.07	0	37
3.Meso	neto prirast	g	93	0	77	97	0	36
	randman	g	104	0	77	104	0	36
	klase mesa	g	99	0	76	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	104	0	36
	perzistencija	g	113	0	80	106	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	109	0	37
	protok mlijeka	g	100	0	87	102	0	37
	mastitis	g	99	0	65	100	0	33
	ciste	g	91	0	69	98	0	34
	mimoća kod mužnje	g	102	0	68	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	80	0	75	89	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	98	0	36
	vitalnost	g	94	0	74	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	95	0	70	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	83	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	73	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	111	0	69	110	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	86	104	0	37
	visina križa	g	90	0	80	96	0	37
	duljina leđa	g	91	0	75	96	0	37
	širina zdjelice	g	95	0	74	99	0	37
	dubina trupa	g	96	0	74	100	0	36
	položaj zdjelice	g	104	0	77	105	0	37
	kut skoč. zgloba	g	90	0	78	92	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	78	99	0	37
	putice	g	114	0	73	112	0	36
	visina papaka	g	111	0	66	113	0	35
	dulj. pred. vimena	g	106	0	74	108	0	36
	dulj. zad. vimena	g	108	0	74	106	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201411035**
Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
Otac: **DE 09 53196908 HAPPYDAY**
Rang po polubraći SI (GZW): **297 / 420**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 8201136913**

Datum rođenja: **07.03.2021**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **304 / 420**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	102	0	37
	susp. ligament	g	95	0	72	101	0	36
	dubina vimena	g	98	0	80	98	0	37
	duljina sisa	g	90	0	84	86	0	37
	debljina sisa	g	95	0	75	94	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	99	0	88	98	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	101	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	74	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	75	96	0	35

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 2511 i 2508

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima