

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201411035
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraču SI (GZW): 273 / 423
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 8201136913

Datum rođenja: 07.03.2021
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraču ESI (OEZW): 278 / 423
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	81	112	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	91	112	-1	43
	indeks mesnatosti	g	97	-2	77	100	-2	36
	fitnes	g	97	0	84	100	1	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	86	111	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	981	63	86	777	-31	41
	dnevna kol. masti	g	11.9	-0.3	85	13.4	-1.2	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.1	1.1	84	21.1	-1.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	-0.03	85	-0.21	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	-0.01	84	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	91	-2	77	96	-1	36
	randman	g	102	-2	77	103	-1	36
	klase mesa	g	98	-1	76	99	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	103	-1	36
	perzistencija	g	116	3	85	107	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	86	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	114	0	82	109	0	37
	protok mlijeka	g	99	-1	88	102	0	38
	mastitis	g	101	2	66	100	0	33
	ciste	g	91	0	70	98	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	69	104	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	80	0	75	90	1	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	101	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	78	98	0	36
	vitalnost	g	94	0	74	100	-1	36
	poremećaj plodnosti	g	93	-2	70	100	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	83	97	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	73	98	1	36
	skupna ocj. noge	g	110	-1	69	110	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	-2	86	102	-2	37
	visina križa	g	90	0	80	96	0	37
	duljina leđa	g	91	0	75	96	0	37
	širina zdjelice	g	94	-1	75	99	0	37
	dubina trupa	g	95	-1	74	100	0	37
	položaj zdjelice	g	103	-1	77	105	0	37
	kut skoč. zgloba	g	90	0	79	91	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	79	99	0	37
	putice	g	114	0	73	112	0	36
	visina papaka	g	110	-1	66	112	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	108	2	74	109	1	37
	dulj. zad. vimena	g	109	1	74	107	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201411035**
Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
Otac: **DE 09 53196908 HAPPYDAY**
Rang po polubraču SI (GZW): **273 / 423**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 8201136913**

Datum rođenja: **07.03.2021**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraču ESI (OEZW): **278 / 423**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	77	101	-1	37
	susp. ligament	g	94	-1	72	100	-1	36
	dubina vimena	g	96	-2	80	97	-1	37
	duljina sisa	g	90	0	84	86	0	37
	debljina sisa	g	96	1	75	95	1	37
	smjer zad. sisa	g	104	1	81	104	1	37
	položaj prednjih sisa	g	99	0	88	98	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	80	101	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	74	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	1	76	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima