

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): 282 / 466
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8201136913

Datum rođenja: 07.03.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraču ESI (OEZW): 292 / 466
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	106	-2	82	111	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	-1	91	111	-1	43
	indeks mesnatosti	g	97	0	77	100	0	37
	fitnes	g	96	-2	85	99	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	87	109	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	953	-6	87	774	9	41
	dnevna kol. masti	g	9	-2.1	86	12.3	-0.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.9	-0.6	85	19.7	-0.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.33	-0.02	86	-0.22	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	-0.01	85	-0.08	0	40
3.Meso	neto prirast	g	91	0	78	96	-1	37
	randman	g	101	0	78	102	0	37
	klase mesa	g	98	0	76	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	102	0	36
	perzistencija	g	116	0	86	108	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	86	106	0	40
	broj somatskih stanica	g	113	1	82	108	0	38
	protok mlijeka	g	97	0	88	100	1	38
	mastitis	g	100	-1	68	100	0	34
	ciste	g	90	-1	71	97	-1	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103	0	70	104	0	35
	plodnost	g	78	-3	76	88	-2	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	80	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	78	97	-1	37
	vitalnost	g	94	-1	75	100	0	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	92	-1	71	99	-1	35
	skupna ocj. okvir	g	91	0	83	97	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	74	98	0	37
	skupna ocj. noge	g	108	-1	70	108	-2	36
	skupna ocj. vime	g	100	-1	86	101	-1	37
	visina križa	g	91	1	80	97	1	38
	duljina leđa	g	90	-1	76	96	0	37
	širina zdjelice	g	94	-1	75	99	0	37
	dubina trupa	g	95	0	74	99	0	37
	položaj zdjelice	g	104	1	78	106	1	37
	kut skoč. zgloba	g	90	-1	79	91	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-2	79	97	-1	37
	putice	g	112	-1	74	111	-1	37
	visina papaka	g	108	-1	68	111	0	35
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	74	107	0	37
	dulj. zad. vimena	g	107	-1	75	105	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): **282 / 466**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8201136913**

Datum rođenja: **07.03.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **292 / 466**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	78	100	0	37
	susp. ligament	g	94	0	73	100	0	36
	dubina vimena	g	97	1	81	97	0	37
	duljina sisa	g	89	-1	84	86	0	37
	debljina sisa	g	96	0	76	94	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	82	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	99	0	89	97	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	80	101	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	75	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	78	96	0	36

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