

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201379783

Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021

Otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY

Rang po polubraču SI (GZW): 387 / 466

MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3201046529

Datum rođenja: 26.02.2021

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 47361194 VINCENZO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 421 / 466

Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	-2	81	113	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-2	91	113	-1	45
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	107	0	38
	fitnes	g	92	-1	84	96	-1	42
	ekološki selekc. indeks	g	99	-2	86	109	-1	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-29	-33	86	558	-8	43
	dnevna kol. masti	g	11.2	-1.9	85	22.3	-0.9	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.5	-1.4	84	16.1	-0.7	42
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0	85	0	-0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	-0.01	84	-0.04	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	111	0	77	106	0	38
	randman	g	109	0	76	107	-1	38
	klase mesa	g	106	0	76	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	-1	75	96	-1	38
	perzistencija	g	92	0	86	98	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	104	0	42
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	108	1	40
	protok mlijeka	g	103	-1	87	99	0	40
	mastitis	g	95	0	65	96	0	35
	ciste	g	96	0	69	98	-1	36
	mimoća kod mužnje	g	108	0	67	104	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	74	94	-2	38
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	99	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	88	0	77	94	0	38
	vitalnost	g	106	-1	73	104	-1	38
	poremećaj plodnosti	g	104	0	69	102	-1	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-2	82	99	-1	40
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	73	101	0	39
	skupna ocj. noge	g	98	-1	68	105	-1	38
	skupna ocj. vime	g	90	-1	85	96	-1	40
	visina križa	g	88	-1	80	98	-1	40
	duljina leđa	g	95	-1	75	99	0	39
	širina zdjelice	g	99	0	74	100	0	39
	dubina trupa	g	95	-1	73	101	-1	39
	položaj zdjelice	g	104	1	77	104	1	40
	kut skoč. zgloba	g	93	0	78	98	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	92	-1	78	97	-1	39
	putice	g	106	0	72	111	0	39
	visina papaka	g	103	-2	65	107	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	95	-1	73	103	0	39
	dulj. zad. vimena	g	90	-1	73	99	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201379783**
Datum zaprimanja uzorka: **02.07.2021**
Otac: **DE 09 53196908 HAPPYDAY**
Rang po polubraći SI (GZW): **387 / 466**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 3201046529**

Datum rođenja: **26.02.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 47361194 VINCENZO**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **421 / 466**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-2	76	96	-1	39
	susp. ligament	g	101	0	71	101	0	39
	dubina vimena	g	92	0	80	94	-1	40
	duljina sisa	g	98	-1	83	92	-1	40
	debljina sisa	g	106	0	74	100	0	39
	smjer zad. sisa	g	95	1	80	102	0	40
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	87	98	-1	40
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	79	103	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	74	102	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	75	97	0	38

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