

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201411103
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći SI (GZW): 68 / 466
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 8200923840

Datum rođenja: 24.04.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 92 / 466
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	-1	81	111	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	91	112	-1	43
	indeks mesnatosti	g	96	-2	76	98	-1	36
	fitnes	g	107	-1	83	99	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	114	-1	86	108	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	985	-2	86	934	2	41
	dnevna kol. masti	g	14.8	-0.9	85	15	-0.6	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.2	-0.1	84	19.6	-0.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.28	-0.01	85	-0.26	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	84	-0.14	0	40
3.Meso	neto prirast	g	97	-1	76	97	-1	37
	randman	g	101	-1	76	102	-1	36
	klase mesa	g	95	0	75	95	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	74	102	0	36
	perzistencija	g	103	1	85	99	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	85	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	111	0	38
	protok mlijeka	g	101	1	87	101	0	38
	mastitis	g	105	-2	65	101	-1	34
	ciste	g	103	0	69	101	-1	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	94	0	67	99	0	35
	plodnost	g	100	-2	74	93	-2	36
	lakoća tel. paternalna	g	97	1	79	95	1	37
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	77	94	0	36
	vitalnost	g	102	-1	72	100	-1	36
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	103	0	35
	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	100	-1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	72	94	0	37
	skupna ocj. noge	g	110	-1	68	110	-1	36
	skupna ocj. vime	g	97	-1	84	100	-1	37
	visina križa	g	98	0	79	102	0	37
	duljina leđa	g	94	-1	75	96	0	37
	širina zdjelice	g	102	0	74	98	0	37
	dubina trupa	g	107	-1	73	102	0	37
	položaj zdjelice	g	115	0	76	113	0	37
	kut skoč. zgloba	g	92	1	77	94	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	77	103	-1	37
	putice	g	111	-1	72	110	0	37
	visina papaka	g	107	-2	64	109	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	108	0	73	107	0	37
	dulj. zad. vimena	g	112	0	73	107	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201411103**
Datum zaprimanja uzorka: **13.10.2021**
Otac: **DE 09 53196908 HAPPYDAY**
Rang po polubraći SI (GZW): **68 / 466**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 8200923840**

Datum rođenja: **24.04.2021**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48271424 MINT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **92 / 466**
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	-1	76	91	-1	37
	susp. ligament	g	107	0	71	108	0	36
	dubina vimena	g	91	-1	79	97	-1	37
	duljina sisa	g	90	-1	83	95	0	37
	debljina sisa	g	85	-1	74	93	0	37
	smjer zad. sisa	g	105	-1	80	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	103	0	87	102	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	78	108	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	73	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	75	93	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima