

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201437673
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći SI (GZW): 48 / 82
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201177393

Datum rođenja: 09.07.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 54 / 82
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-4	80	113	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-2	89	113	1	48
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	104	-1	44
	fitnes	g	105	-3	84	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	107	-4	85	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	421	-53	82	731	11	47
	dnevna kol. masti	g	10.7	-1.9	82	17	0.1	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.1	-1.9	81	18.9	0.3	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	82	-0.14	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	81	-0.07	0	46
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	77	104	0	44
	randman	g	113	-1	77	106	-1	44
	klase mesa	g	98	-1	76	99	-1	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	75	100	0	42
	perzistencija	g	96	-1	82	97	1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	86	109	1	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	82	109	0	45
	protok mlijeka	g	82	-1	88	93	0	47
	mastitis	g	114	0	66	105	1	40
	ciste	g	99	-1	70	98	0	41
	mirnoća kod mužnje	g	95	1	69	102	1	41
6.Plodnost	plodnost	g	99	-4	75	94	-2	43
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	98	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	77	98	0	44
	vitalnost	g	105	-1	73	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	104	-1	70	105	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	-1	83	100	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	96	0	43
	skupna ocj. noge	g	113	0	69	109	-1	42
	skupna ocj. vime	g	101	-1	85	106	-1	46
	visina križa	g	101	-1	80	100	0	45
	duljina leđa	g	99	-1	75	98	0	44
	širina zdjelice	g	102	-1	74	102	-1	43
	dubina trupa	g	101	-1	74	101	0	43
	položaj zdjelice	g	111	0	77	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	0	78	103	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	78	109	-1	44
	putice	g	104	0	73	106	0	43
	visina papaka	g	104	-2	66	106	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	109	0	43
	dulj. zad. vimena	g	108	-1	74	108	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201437673
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći SI (GZW): 48 / 82
MG: A2A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1201177393

Datum rođenja: 09.07.2021
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 54 / 82
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	-1	77	95	-1	44
	susp. ligament	g	94	-1	72	105	0	42
	dubina vimena	g	98	0	80	99	-1	45
	duljina sisa	g	96	1	84	92	0	46
	debljina sisa	g	97	0	75	94	0	44
	smjer zad. sisa	g	100	-1	81	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	93	-2	88	103	-1	47
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	104	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	77	96	0	43

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima