

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201310484
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraći SI (GZW): 93 / 466
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200761241

Datum rođenja: 02.12.2020
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 195 / 466
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	81	115	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	0	91	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	102	0	38
	fitnes	g	105	0	84	108	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	86	112	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	700	0	86	600	0	42
	dnevna kol. masti	g	17.5	0	85	16.7	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.3	0	84	16.9	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	85	-0.09	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	84	-0.04	0	42
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	98	0	39
	randman	g	112	0	76	109	0	38
	klase mesa	g	96	0	76	96	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	75	105	0	38
	perzistencija	g	99	0	85	99	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	111	0	43
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	109	0	40
	protok mlijeka	g	89	0	87	89	0	41
	mastitis	g	112	0	66	106	0	35
	ciste	g	106	0	69	104	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	101	0	68	100	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	75	104	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	101	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	95	0	39
	vitalnost	g	104	0	73	104	0	38
	poremećaj plodnosti	g	112	0	70	108	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	100	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	73	96	0	39
	skupna ocj. noge	g	107	0	68	111	0	38
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	108	0	40
	visina križa	g	106	0	80	102	0	40
	duljina leđa	g	104	0	75	99	0	40
	širina zdjelice	g	101	0	74	98	0	39
	dubina trupa	g	102	0	73	97	0	39
	položaj zdjelice	g	100	0	77	99	0	40
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	92	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	102	0	78	100	0	40
	putice	g	109	0	73	113	0	39
	visina papaka	g	110	0	65	109	0	37
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	103	0	39
	dulj. zad. vimena	g	91	0	74	97	0	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201310484
Datum zaprimanja uzorka: 02.07.2021
Otac: DE 09 53196908 HAPPYDAY
Rang po polubraču SI (GZW): 93 / 466
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200761241

Datum rođenja: 02.12.2020
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraču ESI (OEZW): 195 / 466
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	77	100	0	40
	susp. ligament	g	103	0	71	105	0	39
	dubina vimena	g	111	0	80	108	0	40
	duljina sisa	g	101	0	83	94	0	40
	debljina sisa	g	101	0	75	92	0	40
	smjer zad. sisa	g	95	0	81	98	0	40
	položaj prednjih sisa	g	105	0	87	107	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	79	101	0	40
	čistoća vimena	g	104	0	74	104	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	75	99	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 2607 i 2606

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