

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201744396
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 80 / 1614
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201558340

Datum rođenja: 03.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 194 / 1614
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	126	-1	79	121	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	-1	88	110	-1	47
	indeks mesnatosti	g	121	0	76	113	-1	43
	fitnes	g	110	1	83	110	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	120	-1	85	119	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	630	-20	82	528	-17	46
	dnevna kol. masti	g	11.8	-0.9	81	6.7	-0.8	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	28	-0.8	81	21.1	-0.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	81	-0.17	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	-0.01	81	0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	119	-1	76	111	-1	44
	randman	g	120	-1	76	113	0	43
	klase mesa	g	109	0	75	107	-1	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	-1	74	105	-1	42
	perzistencija	g	107	1	81	113	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	106	-1	46
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	105	-1	45
	protok mlijeka	g	86	-1	87	85	0	46
	mastitis	g	107	0	65	103	-2	38
	ciste	g	100	1	68	102	1	40
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	66	103	-1	38
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	74	107	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	80	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	77	100	0	43
	vitalnost	g	104	0	73	105	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	112	0	69	104	0	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	116	1	82	105	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	72	108	1	42
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	103	0	40
	skupna ocj. vime	g	107	0	85	105	0	45
	visina križa	g	113	0	79	104	0	44
	duljina leđa	g	116	0	75	108	0	43
	širina zdjelice	g	118	1	73	109	0	43
	dubina trupa	g	108	0	73	103	0	42
	položaj zdjelice	g	92	-1	76	92	-1	43
	kut skoč. zgloba	g	111	1	77	102	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	77	97	1	43
	putice	g	103	0	72	106	0	42
	visina papaka	g	102	0	64	106	0	39
	dulj. pred. vimena	g	99	-1	73	103	-1	42
	dulj. zad. vimena	g	83	-1	73	92	-1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201744396
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 80 / 1614
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 2201558340

Datum rođenja: 03.12.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 194 / 1614
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	76	104	-1	43
	susp. ligament	g	103	-1	71	99	-1	41
	dubina vimena	g	110	0	79	104	1	44
	duljina sisa	g	101	-1	83	99	-1	45
	debljina sisa	g	103	-1	74	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	102	0	80	97	-1	44
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	103	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	102	-1	44
	čistoća vimena	g	101	0	73	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	-2	75	95	0	42

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima