

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201676364
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 108 / 216
MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201558426

Datum rođenja: 27.06.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 102 / 216
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	78	117	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	109	0	42
	fitnes	g	110	0	81	109	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	115	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	308	0	81	365	0	46
	dnevna kol. masti	g	-6.6	0	80	8.7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.7	0	80	12.9	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	80	-0.07	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	80	0	0	45
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	110	0	43
	randman	g	107	0	73	105	0	41
	klase mesa	g	110	0	74	106	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	71	110	0	39
	perzistencija	g	107	0	81	104	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	106	0	45
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	104	0	44
	protok mlijeka	g	112	0	86	104	0	45
	mastitis	g	106	0	60	106	0	34
	ciste	g	101	0	65	100	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	64	106	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	71	101	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	79	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	104	0	42
	vitalnost	g	102	0	70	108	0	40
	poremećaj plodnosti	g	100	0	66	99	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	71	106	0	41
	skupna ocj. noge	g	96	0	65	101	0	39
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	110	0	45
	visina križa	g	94	0	79	99	0	44
	duljina leđa	g	100	0	74	102	0	42
	širina zdjelice	g	108	0	72	105	0	42
	dubina trupa	g	100	0	71	103	0	41
	položaj zdjelice	g	92	0	75	97	0	43
	kut skoč. zgloba	g	110	0	76	102	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	76	97	0	42
	putice	g	96	0	71	101	0	41
	visina papaka	g	100	0	62	105	0	37
	dulj. pred. vimena	g	91	0	71	96	0	41
	dulj. zad. vimena	g	87	0	72	96	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201676364
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 108 / 216
MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201558426

Datum rođenja: 27.06.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: HR 2201106082 HITBULL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 102 / 216
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	75	111	0	42
	susp. ligament	g	104	0	69	99	0	40
	dubina vimena	g	115	0	78	111	0	44
	duljina sisa	g	102	0	82	99	0	45
	debljina sisa	g	100	0	73	97	0	42
	smjer zad. sisa	g	101	0	79	103	0	44
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	103	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	77	102	0	43
	čistoća vimena	g	103	0	72	102	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	72	101	0	39

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima