

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201731508
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 172
MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201342902

Datum rođenja: 10.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 172
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	0	77	119	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	106	0	46
	indeks mesnatosti	g	112	0	75	102	0	43
	fitnes	g	128	0	81	116	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	127	0	83	118	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	384	0	79	676	0	44
	dnevna kol. masti	g	-6.9	0	79	2.2	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	4	0	78	14.5	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.27	0	79	-0.3	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	78	-0.11	0	44
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	107	0	43
	randman	g	110	0	73	97	0	41
	klase mesa	g	107	0	74	102	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	0	70	115	0	39
	perzistencija	g	109	0	79	107	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	83	109	0	45
	broj somatskih stanica	g	121	0	79	108	0	44
	protok mlijeka	g	100	0	86	110	0	45
	mastitis	g	107	0	59	105	0	34
	ciste	g	113	0	64	107	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	63	104	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	71	112	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	102	0	42
	vitalnost	g	113	0	70	104	0	41
	poremećaj plodnosti	g	109	0	65	104	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	102	0	41
	skupna ocj. noge	g	107	0	65	102	0	39
	skupna ocj. vime	g	113	0	83	106	0	45
	visina križa	g	95	0	79	101	0	44
	duljina leđa	g	99	0	74	104	0	43
	širina zdjelice	g	95	0	72	101	0	42
	dubina trupa	g	93	0	71	100	0	42
	položaj zdjelice	g	98	0	75	106	0	43
	kut skoč. zgloba	g	91	0	76	100	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	76	93	0	43
	putice	g	106	0	71	103	0	41
	visina papaka	g	109	0	62	108	0	37
	dulj. pred. vimena	g	90	0	71	95	0	42
	dulj. zad. vimena	g	88	0	72	99	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201731508
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 19 / 172
MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 1201342902

Datum rođenja: 10.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 172
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	75	103	0	43
	susp. ligament	g	101	0	69	97	0	41
	dubina vimena	g	121	0	78	111	0	44
	duljina sisa	g	101	0	82	100	0	45
	debljina sisa	g	98	0	73	100	0	42
	smjer zad. sisa	g	92	0	79	93	0	44
	položaj prednjih sisa	g	112	0	86	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	77	95	0	43
	čistoća vimena	g	100	0	72	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	71	102	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 2511 i 2508
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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima