

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): 17 / 216
MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201342902

Datum rođenja: 10.09.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 216
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	78	115	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	88	105	0	48
	indeks mesnatosti	g	110	0	75	100	0	43
	fitnes	g	127	0	82	113	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	126	0	84	114	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	389	0	81	614	0	46
	dnevna kol. masti	g	-6.1	0	81	0.8	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.8	0	80	12.3	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	81	-0.28	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	80	-0.11	0	45
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	106	0	44
	randman	g	109	0	74	96	0	42
	klase mesa	g	106	0	74	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	0	72	112	0	40
	perzistencija	g	110	0	81	106	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	84	107	0	45
	broj somatskih stanica	g	120	0	80	107	0	44
	protok mlijeka	g	99	0	86	110	0	46
	mastitis	g	108	0	61	103	0	35
	ciste	g	112	0	66	106	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	64	104	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	72	109	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	101	0	43
	vitalnost	g	115	0	71	104	0	41
	poremećaj plodnosti	g	107	0	67	102	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	101	0	42
	skupna ocj. noge	g	106	0	66	102	0	40
	skupna ocj. vime	g	112	0	84	105	0	45
	visina križa	g	96	0	79	101	0	45
	duljina leđa	g	99	0	74	103	0	43
	širina zdjelice	g	93	0	73	100	0	43
	dubina trupa	g	92	0	72	99	0	42
	položaj zdjelice	g	97	0	76	105	0	43
	kut skoč. zgloba	g	90	0	77	100	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	77	94	0	43
	putice	g	106	0	71	104	0	42
	visina papaka	g	110	0	63	109	0	38
	dulj. pred. vimena	g	88	0	72	94	0	42
	dulj. zad. vimena	g	85	0	73	98	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): 17 / 216
MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201342902

Datum rođenja: 10.09.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 52315545 ESKIMO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 216
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	75	101	0	43
	susp. ligament	g	100	0	70	96	0	41
	dubina vimena	g	121	0	79	109	0	44
	duljina sisa	g	102	0	83	100	0	45
	debljina sisa	g	98	0	74	101	0	43
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	92	0	44
	položaj prednjih sisa	g	111	0	86	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	78	94	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	73	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	73	101	0	40

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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima