

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201701025

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraču SI (GZW): 181 / 216

MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 6201450622

Datum rođenja: 20.07.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 08 17423218 EASY

Rang po polubraču ESI (OEZW): 136 / 216

Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	0	78	108	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	87	104	0	47
	indeks mesnatosti	g	102	0	75	100	0	43
	fitnes	g	106	0	82	103	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	84	108	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	271	0	81	503	0	46
	dnevna kol. masti	g	-7.5	0	80	2.7	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.2	0	80	9.3	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	80	-0.21	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	80	-0.1	0	45
3.Meso	neto prirast	g	113	0	76	106	0	44
	randman	g	98	0	74	98	0	42
	klase mesa	g	100	0	74	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	72	105	0	40
	perzistencija	g	111	0	81	112	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	101	0	45
	broj somatskih stanica	g	96	0	80	98	0	44
	protok mlijeka	g	112	0	86	107	0	46
	mastitis	g	94	0	62	101	0	36
	ciste	g	102	0	66	102	0	38
	mirmoća kod mužnje	g	106	0	65	106	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	72	97	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	79	92	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	76	106	0	43
	vitalnost	g	104	0	71	101	0	41
	poremećaj plodnosti	g	97	0	67	91	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	82	111	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	99	0	42
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	96	0	40
	skupna ocj. vime	g	112	0	84	110	0	45
	visina križa	g	112	0	79	112	0	45
	duljina leđa	g	114	0	74	114	0	43
	širina zdjelice	g	114	0	73	109	0	43
	dubina trupa	g	105	0	72	106	0	42
	položaj zdjelice	g	97	0	76	101	0	43
	kut skoč. zgloba	g	108	0	77	108	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	77	98	0	43
	putice	g	98	0	71	96	0	42
	visina papaka	g	105	0	63	105	0	39
	dulj. pred. vimena	g	88	0	72	88	0	42
	dulj. zad. vimena	g	91	0	73	98	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201701025
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 181 / 216
MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6201450622

Datum rođenja: 20.07.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 136 / 216
Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	75	105	0	43
	susp. ligament	g	101	0	70	110	0	41
	dubina vimena	g	124	0	79	115	0	44
	duljina sisa	g	100	0	83	103	0	45
	debljina sisa	g	95	0	74	102	0	43
	smjer zad. sisa	g	87	0	80	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	101	0	86	111	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	102	0	44
	čistoća vimena	g	106	0	73	103	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	73	103	0	41

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