

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652355
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 71 / 192
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200607832

Datum rođenja: 13.06.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 192
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	77	111	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	103	0	44
	indeks mesnatosti	g	99	0	73	102	0	35
	fitnes	g	119	1	81	110	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	83	113	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	187	-12	80	114	-31	42
	dnevna kol. masti	g	-0.2	-1.3	79	3	-1.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.1	-0.1	78	4.6	-0.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	79	-0.01	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0.01	78	0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	104	-2	75	104	0	36
	randman	g	97	0	73	100	-1	34
	klase mesa	g	99	0	72	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	71	107	-2	34
	perzistencija	g	103	1	79	98	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	118	0	83	111	0	40
	broj somatskih stanica	g	118	0	79	110	0	37
	protok mlijeka	g	103	-1	84	103	0	37
	mastitis	g	109	0	60	107	-1	30
	ciste	g	107	1	65	101	-1	32
	mirmoća kod mužnje	g	102	-1	63	104	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	111	2	71	105	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	78	97	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	1	74	105	0	35
	vitalnost	g	109	0	69	108	0	35
	poremećaj plodnosti	g	106	1	65	101	-1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	102	1	37
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	70	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	110	0	64	108	-1	34
	skupna ocj. vime	g	102	0	82	104	-1	36
	visina križa	g	107	0	78	102	0	37
	duljina leđa	g	108	0	73	105	0	36
	širina zdjelice	g	106	1	72	102	1	36
	dubina trupa	g	106	0	71	102	0	36
	položaj zdjelice	g	112	-1	74	106	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	92	0	75	98	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	75	103	0	36
	putice	g	104	1	70	102	1	35
	visina papaka	g	110	0	60	109	0	33
	dulj. pred. vimena	g	92	0	70	95	0	36
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	103	-1	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201652355
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2024
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 71 / 192
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200607832

Datum rođenja: 13.06.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 29 / 192
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	74	107	0	36
	susp. ligament	g	88	-1	68	93	0	35
	dubina vimena	g	116	0	78	110	-1	36
	duljina sisa	g	115	0	81	109	1	37
	debljina sisa	g	111	0	72	105	1	36
	smjer zad. sisa	g	91	1	78	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	83	-2	85	91	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	94	-2	76	95	-1	36
	čistoća vimena	g	94	-1	71	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	71	108	1	33

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 2604 i 2601

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima