

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201543155
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 55080804 HANUTA
Rang po polubraći SI (GZW): 74 / 75
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200572590

Datum rođenja: 31.10.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 69 / 75
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	96	0	76	102	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	86	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	99	0	75	103	0	38
	fitnes	g	94	0	81	99	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	97	0	82	104	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-40	0	79	-122	0	39
	dnevna kol. masti	g	8	0	78	8.8	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.4	0	77	-3.2	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0	78	0.16	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	77	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	88	0	75	92	0	38
	randman	g	99	0	75	105	0	38
	klase mesa	g	106	0	73	106	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	69	104	0	34
	perzistencija	g	107	0	78	109	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	83	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	105	0	39
	protok mlijeka	g	99	0	85	104	0	40
	mastitis	g	107	0	58	103	0	30
	ciste	g	98	0	63	99	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	63	109	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	85	0	70	90	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	78	100	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	93	0	74	96	0	37
	vitalnost	g	92	0	70	95	0	36
	poremećaj plodnosti	g	94	0	64	97	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	96	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	70	111	0	38
	skupna ocj. noge	g	99	0	64	99	0	36
	skupna ocj. vime	g	99	0	82	99	0	39
	visina križa	g	96	0	78	96	0	39
	duljina leđa	g	92	0	73	93	0	38
	širina zdjelice	g	88	0	72	93	0	38
	dubina trupa	g	100	0	71	100	0	38
	položaj zdjelice	g	110	0	75	110	0	38
	kut skoč. zgloba	g	96	0	75	99	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	75	90	0	38
	putice	g	109	0	70	104	0	37
	visina papaka	g	99	0	61	102	0	35
	dulj. pred. vimena	g	94	0	71	94	0	38
	dulj. zad. vimena	g	96	0	71	96	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201543155
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 55080804 HANUTA
Rang po polubraći SI (GZW): 74 / 75
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200572590

Datum rođenja: 31.10.2022
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 38662295 WATNOX
Rang po polubraći ESI (OEZW): 69 / 75
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	74	99	0	38
	susp. ligament	g	101	0	68	103	0	37
	dubina vimena	g	98	0	78	104	0	39
	duljina sisa	g	97	0	82	95	0	39
	debljina sisa	g	96	0	73	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	103	0	39
	položaj prednjih sisa	g	97	0	85	90	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	76	94	0	38
	čistoća vimena	g	98	0	72	99	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96	0	69	105	0	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 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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima