

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201686616
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 59 / 394
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0954744019

Datum rođenja: 14.08.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 394
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	79	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	87	106	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	106	0	34
	fitnes	g	107	0	83	106	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	84	112	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	712	0	81	452	0	41
	dnevna kol. masti	g	28.7	0	80	8.1	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.3	0	80	9.2	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	80	-0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	80	-0.08	0	39
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	101	0	34
	randman	g	108	0	76	109	0	34
	klase mesa	g	99	0	76	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	73	105	0	33
	perzistencija	g	109	0	81	107	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	81	101	0	36
	protok mlijeka	g	110	0	87	106	0	36
	mastitis	g	98	0	64	104	0	30
	ciste	g	105	0	68	101	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	93	0	66	94	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	74	103	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	77	99	0	35
	vitalnost	g	102	0	73	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	101	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	107	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	72	105	0	34
	skupna ocj. noge	g	109	0	68	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	98	0	35
	visina križa	g	100	0	80	108	0	35
	duljina leđa	g	104	0	75	106	0	35
	širina zdjelice	g	104	0	74	108	0	35
	dubina trupa	g	102	0	73	105	0	34
	položaj zdjelice	g	90	0	77	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	91	0	78	98	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	99	0	34
	putice	g	108	0	72	103	0	34
	visina papaka	g	96	0	65	97	0	32
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	95	0	34
	dulj. zad. vimena	g	93	0	73	88	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201686616
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 51696592 HOGWARTS
Rang po polubraći SI (GZW): 59 / 394
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0954744019

Datum rođenja: 14.08.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 41 / 394
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	76	101	0	34
	susp. ligament	g	95	0	71	92	0	34
	dubina vimena	g	105	0	80	107	0	35
	duljina sisa	g	99	0	83	101	0	35
	debljina sisa	g	107	0	74	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	90	0	81	93	0	35
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	96	0	34
	čistoća vimena	g	98	0	74	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109	0	74	103	0	32

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima