

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): 70 / 394
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0954744019

Datum rođenja: 14.08.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 394
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	119	-2	79	111	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	88	106	0	43
	indeks mesnatosti	g	103	-1	76	106	0	34
	fitnes	g	105	-2	84	105	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	118	-2	85	111	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	687	-25	81	425	-27	41
	dnevna kol. masti	g	27.2	-1.5	81	6.6	-1.5	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.8	0.5	80	9	-0.2	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	-0.01	81	-0.12	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0.02	80	-0.07	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	101	0	77	101	0	34
	randman	g	107	-1	76	109	0	34
	klase mesa	g	98	-1	76	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-1	74	105	0	34
	perzistencija	g	107	-2	81	106	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	86	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	99	0	82	101	0	36
	protok mlijeka	g	111	1	87	106	0	36
	mastitis	g	98	0	65	104	0	30
	ciste	g	105	0	69	102	1	32
	mimoća kod mužnje	g	93	0	67	94	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	74	103	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	81	103	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	78	99	0	35
	vitalnost	g	100	-2	73	98	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	69	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	1	83	108	1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	73	106	1	34
	skupna ocj. noge	g	109	0	68	103	0	33
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	97	-1	35
	visina križa	g	100	0	80	107	-1	35
	duljina leđa	g	103	-1	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	100	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	90	-1	78	97	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	78	98	-1	34
	putice	g	109	1	73	104	1	34
	visina papaka	g	96	0	65	97	0	32
	dulj. pred. vimena	g	95	0	73	95	0	34
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	74	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): 70 / 394
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0954744019

Datum rođenja: 14.08.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 47 / 394
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	77	101	0	34
	susp. ligament	g	94	-1	71	92	0	34
	dubina vimena	g	105	0	80	107	0	35
	duljina sisa	g	100	1	83	102	1	35
	debljina sisa	g	107	0	75	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	89	-1	81	93	0	35
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	100	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	79	96	0	35
	čistoća vimena	g	98	0	74	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	1	76	103	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 2608 i 2607
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