

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201834711
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 1472 / 2602
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200919689

Datum rođenja: 01.11.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1572 / 2602
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	79	114	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	87	110	0	42
	indeks mesnatosti	g	105	0	76	103	0	37
	fitnes	g	104	0	84	103	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	85	112	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	582	0	80	485	0	39
	dnevna kol. masti	g	30	0	80	17.6	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	16.4	0	79	12.3	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	80	-0.03	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	79	-0.06	0	39
3.Meso	neto prirast	g	104	0	76	101	0	37
	randman	g	107	0	76	105	0	37
	klase mesa	g	101	0	75	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	104	0	38
	perzistencija	g	96	0	80	96	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	108	0	42
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	109	0	39
	protok mlijeka	g	94	0	87	100	0	39
	mastitis	g	100	0	66	103	0	35
	ciste	g	108	0	69	104	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	109	0	69	108	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	75	100	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	105	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	99	0	38
	vitalnost	g	100	0	73	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	98	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	101	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	83	0	73	92	0	38
	skupna ocj. noge	g	102	0	69	105	0	37
	skupna ocj. vime	g	116	0	85	112	0	39
	visina križa	g	103	0	80	105	0	39
	duljina leđa	g	95	0	75	99	0	38
	širina zdjelice	g	87	0	74	92	0	38
	dubina trupa	g	98	0	74	102	0	38
	položaj zdjelice	g	95	0	77	100	0	38
	kut skoč. zgloba	g	111	0	78	103	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	78	107	0	38
	putice	g	98	0	73	99	0	38
	visina papaka	g	102	0	66	102	0	37
	dulj. pred. vimena	g	113	0	73	114	0	38
	dulj. zad. vimena	g	106	0	74	106	0	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201834711
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 1472 / 2602
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 0200919689

Datum rođenja: 01.11.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1572 / 2602
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	77	103	0	38
	susp. ligament	g	111	0	72	108	0	38
	dubina vimena	g	105	0	80	104	0	39
	duljina sisa	g	102	0	83	98	0	39
	debljina sisa	g	94	0	75	92	0	38
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	100	0	39
	položaj prednjih sisa	g	119	0	87	112	0	39
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	103	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	74	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	86	0	75	95	0	37

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