

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201741730

Spol: Ž

Datum rođenja: 05.01.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 54344202 MCGYVER

Majka: HR 8200973405

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 561 / 1741

Rang po polubraći ESI (OEZW): 815 / 1741

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	122	0	79	116	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	108	0	47
	indeks mesnatosti	g	103	0	76	105	0	44
	fitnes	g	118	0	84	107	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	85	115	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	529	0	80	405	0	45
	dnevna kol. masti	g	15.3	0	80	12.3	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.3	0	79	12.4	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	80	-0.05	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	79	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	105	0	77	103	0	44
	randman	g	104	0	76	107	0	44
	klase mesa	g	99	0	76	101	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	75	103	0	42
	perzistencija	g	99	0	80	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	106	0	45
	protok mlijeka	g	89	0	87	101	0	47
	mastitis	g	112	0	66	104	0	40
	ciste	g	108	0	70	104	0	41
	mirmoća kod mužnje	g	113		69	110		41
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	75	109	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	107	0	73	99	0	43
	poremećaj plodnosti	g	106	0	70	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	109	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	73	92	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	114	0	42
	skupna ocj. vime	g	108	0	85	109	0	46
	visina križa	g	107	0	80	114	0	45
	duljina leđa	g	104	0	75	105	0	44
	širina zdjelice	g	93	0	74	96	0	43
	dubina trupa	g	103	0	74	106	0	43
	položaj zdjelice	g	100	0	77	103	0	44
	kut skoč. zgloba	g	107	0	78	101	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	78	117	0	44
	putice	g	89	0	73	105	0	43
	visina papaka	g	94	0	66	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	108	0	74	109	0	43
	dulj. zad. vimena	g	103	0	74	107	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201741730
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 561 / 1741
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 8200973405

Datum rođenja: 05.01.2025
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 815 / 1741
Posjednik: MARIJAN PORKULABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	77	103	0	44
	susp. ligament	g	106	0	72	106	0	43
	dubina vimena	g	106	0	80	106	0	45
	duljina sisa	g	99	0	84	91	0	46
	debljina sisa	g	97	0	75	92	0	44
	smjer zad. sisa	g	94	0	81	98	0	45
	položaj prednjih sisa	g	89	0	88	98	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	96	0	45
	čistoća vimena	g	98	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100		75	94		43

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 2505 i 2504
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