

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201835196
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 18
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0201542286

Datum rođenja: 14.11.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 18
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	74	122	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	83	111	0	44
	indeks mesnatosti	g	114	0	70	104	0	38
	fitnes	g	115	0	79	114	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	80	121	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	578	0	75	582	0	40
	dnevna kol. masti	g	3.7	0	74	16.1	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	13	0	74	14.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.23	0	74	-0.08	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0	74	-0.07	0	40
3.Meso	neto prirast	g	106	0	71	99	0	38
	randman	g	111	0	71	106	0	38
	klase mesa	g	112	0	70	103	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	68	114	0	37
	perzistencija	g	103	0	74	102	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	81	106	0	42
	broj somatskih stanica	g	109	0	76	103	0	40
	protok mlijeka	g	114	0	83	120	0	43
	mastitis	g	113	0	58	109	0	33
	ciste	g	105	0	62	107	0	34
	mirmoća kod mužnje	g	99		61	99		34
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	68	109	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	77	112	0	42
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	71	98	0	39
	vitalnost	g	117	0	66	111	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	0	62	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	78	99	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	66	93	0	36
	skupna ocj. noge	g	114	0	61	120	0	34
	skupna ocj. vime	g	91	0	81	110	0	42
	visina križa	g	101	0	75	103	0	40
	duljina leđa	g	95	0	69	98	0	38
	širina zdjelice	g	96	0	68	93	0	37
	dubina trupa	g	93	0	67	94	0	37
	položaj zdjelice	g	105	0	71	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	98	0	72	99	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	72	119	0	39
	putice	g	106	0	66	109	0	36
	visina papaka	g	103	0	57	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	98	0	67	105	0	37
	dulj. zad. vimena	g	106	0	67	109	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201835196
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 18
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 0201542286

Datum rođenja: 14.11.2024
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 9 / 18
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	0	71	101	0	38
	susp. ligament	g	100	0	65	104	0	36
	dubina vimena	g	100	0	75	107	0	40
	duljina sisa	g	98	0	79	92	0	42
	debljina sisa	g	109	0	68	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	85	0	76	102	0	40
	položaj prednjih sisa	g	85	0	84	104	0	43
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	74	102	0	39
	čistoća vimena	g	97	0	67	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		69	104		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 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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima