

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201834896
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.02.2025
Majka: HR 0201494675

Datum rođenja: 18.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 3462 / 3911
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2589 / 3911
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	117	0	74	124	0	30
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	83	108	0	32
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	114	0	79	120	0	32
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	81	124	0	32
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	635	0	74	569	0	30
	dnevna kol. masti	g	8.1	0	74	10.2	0	30
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.9	0	73	13.1	0	29
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	74	-0.16	0	30
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	73	-0.08	0	29
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	0	68	120	0	29
	perzistencija	g	111	0	74	103	0	30
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	80	119	0	32
	broj somatskih stanica	g	116	0	75	122	0	30
	protok mlijeka	g	101	0	82	103	0	31
	mastitis	g	101	0	57	110	0	27
	ciste	g	98	0	61	103	0	27
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	68	110	0	29
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	103	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	74	106	0	33
	vitalnost	g	94	0	71	103	0	34
	poremećaj plodnosti	g	102	0	62	103	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	113	0	77	101	0	30
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	65	103	0	27
	skupna ocj. noge	g	105	0	58	108	0	26
	skupna ocj. vime	g	112	0	79	107	0	30
	visina križa	g	116	0	74	104	0	30
	duljina leđa	g	111	0	68	104	0	28
	širina zdjelice	g	104	0	66	100	0	28
	dubina trupa	g	103	0	65	95	0	28
	položaj zdjelice	g	104	0	70	102	0	28
	kut skoč. zgloba	g	91	0	70	98	0	29
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	70	102	0	29
	putice	g	108	0	64	106	0	27
	visina papaka	g	111	0	55	105	0	25
	dulj. pred. vimena	g	87	0	65	93	0	28
	dulj. zad. vimena	g	87	0	66	94	0	28

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201834896
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.02.2025
Majka: HR 0201494675

Datum rođenja: 18.09.2024
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: AT 90 3294 838
MYSTERIUM

Rang po polubraći SI (GZW): 3462 / 3911
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2589 / 3911
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	69	101	0	28
	susp. ligament	g	103	0	63	106	0	27
	dubina vimena	g	119	0	73	111	0	29
	duljina sisa	g	99	0	78	98	0	30
	debljina sisa	g	101	0	67	93	0	28
	smjer zad. sisa	g	115	0	74	103	0	30
	položaj prednjih sisa	g	108	0	82	97	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	72	100	0	29
	čistoća vimena	g	101	0	66	100	0	28

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 2503 i 2502
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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova