

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201061641
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 3064 / 3904
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 687412928

Datum rođenja: 21.07.2018
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2711 / 3904
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	79	102	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	0	87	100	0	44
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	101	0	39
	fitnes	g	105	0	84	100	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	103	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	371	0	81	193	0	41
	dnevna kol. masti	g	-3.2	0	80	-3.4	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	0	79	1.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	80	-0.13	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	79	-0.06	0	41
3.Meso	neto prirast	g	88	0	76	97	0	39
	randman	g	106	0	76	100	0	39
	klase mesa	g	104	0	75	104	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	101	0	40
	perzistencija	g	103	0	80	103	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	85	101	0	43
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	102	0	41
	protok mlijeka	g	90	0	87	97	0	41
	mastitis	g	107	0	67	100	0	39
	ciste	g	101	0	70	100	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	75	98	0	40
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	100	0	41
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	102	0	40
	vitalnost	g	106	0	73	104	0	39
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	101	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	101	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	73	107	0	40
	skupna ocj. noge	g	106	0	69	103	0	40
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	96	0	41
	visina križa	g	92	0	80	100	0	41
	duljina leđa	g	96	0	75	100	0	40
	širina zdjelice	g	99	0	74	102	0	40
	dubina trupa	g	100	0	73	103	0	40
	položaj zdjelice	g	90	0	77	97	0	41
	kut skoč. zgloba	g	84	0	78	94	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	78	93	0	41
	putice	g	112	0	73	104	0	40
	visina papaka	g	107	0	66	105	0	39
	dulj. pred. vimena	g	102	0	73	102	0	40
	dulj. zad. vimena	g	99	0	74	99	0	40
	kut pred. vimena	g	105	0	77	102	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201061641
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 3064 / 3904
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 687412928

Datum rođenja: 21.07.2018
Datum objave gUV (MP): 20.03.2025
Majčin otac: AT 59 7742 517 PANDORA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2711 / 3904
Posjednik: DANIJEL HORVATIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	98	0	72	97	0	40
	dubina vimena	g	101	0	80	97	0	41
	duljina sisa	g	98	0	83	103	0	41
	debljina sisa	g	100	0	75	103	0	40
	smjer zad. sisa	g	90	0	81	95	0	41
	položaj prednjih sisa	g	86	0	87	90	0	41
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	79	97	0	41
	čistoća vimena	g	101	0	74	100	0	40

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 s rogovima