

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200714399 SLADA
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE
Rang po polubraći SI (GZW): 183 / 968
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200261455

Datum rođenja: 21.11.2015
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 353 / 968
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	71	107	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	85	109	0	38
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	108	0	81	104	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	78	104	0	37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	710	0	78	496	0	34
	dnevna kol. masti	g	18.4	0	77	11.3	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.1	0	77	12.2	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	77	-0.11	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	77	-0.06	0	34
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	72	102	0	34
	perzistencija	g	100	0	78	103	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	104	0	37
	broj somatskih stanica	g	106	0	78	104	0	34
	protok mlijeka	g	99	0	84	102	0	34
	mastitis	g	99	0	61	100	0	33
	ciste	g	103	0	66	102	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	72	104	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	103	0	34
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	74	102	0	34
	vitalnost	g	109	0	69	104	0	34
	poremećaj plodnosti	g	103	0	67	101	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	103	0	31
	skupna ocj. mišićavost	g	80	0	70	78	0	31
	skupna ocj. noge	g	106	0	65	106	0	31
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	103	0	31
	visina križa	g	98	0	78	104	0	31
	duljina leđa	g	106	0	73	107	0	31
	širina zdjelice	g	103	0	72	100	0	31
	dubina trupa	g	99	0	71	98	0	31
	položaj zdjelice	g	94	0	74	102	0	31
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	103	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	75	110	0	31
	putice	g	109	0	70	104	0	31
	visina papaka	g	99	0	61	94	0	31
	dulj. pred. vimena	g	114	0	70	107	0	31
	dulj. zad. vimena	g	116	0	71	108	0	31
	kut pred. vimena	g	103	0	74	103	0	31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7200714399 SLADA
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 47682611 WENDLINGE
Rang po polubraći SI (GZW): 183 / 968
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: HR 9200261455

Datum rođenja: 21.11.2015
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 70 4199 307 ROMARIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 353 / 968
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	100	0	68	106	0	31
	dubina vimena	g	89	0	77	99	0	31
	duljina sisa	g	90	0	81	96	0	31
	debljina sisa	g	107	0	72	104	0	31
	smjer zad. sisa	g	92	0	78	91	0	31
	položaj prednjih sisa	g	105	0	84	101	0	31
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	76	96	0	31
	čistoća vimena	g	104	0	71	104	0	31

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 2407 i 2404
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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima