

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201163897
Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019
Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT
Rang po polubraći SI (GZW): 193 / 247
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 758039929

Datum rođenja: 15.04.2019
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 186 / 247
Posjednik: MILENKO ŠMIDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	78	111	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	86	110	0	40
	indeks mesnatosti	g	99	0	74	97	0	34
	fitnes	g	104	0	82	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	109	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	440	0	79	484	0	37
	dnevna kol. masti	g	22.5	0	79	17.8	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	0	78	11.7	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	0	79	-0.03	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0	78	-0.06	0	37
3.Meso	neto prirast	g	97	0	75	97	0	34
	randman	g	96	0	75	96	0	34
	klase mesa	g	104	0	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	73	99	0	36
	perzistencija	g	98	0	79	100	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	110	0	79	111	0	36
	protok mlijeka	g	105	0	85	101	0	36
	mastitis	g	104	0	63	101	0	34
	ciste	g	103	0	68	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	73	101	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	79	101	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	100	0	36
	vitalnost	g	102	0	71	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	68	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	71	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	115	0	83	107	0	36
	visina križa	g	99	0	79	98	0	37
	duljina leđa	g	101	0	74	103	0	36
	širina zdjelice	g	91	0	73	96	0	36
	dubina trupa	g	100	0	72	102	0	36
	položaj zdjelice	g	90	0	76	91	0	36
	kut skoč. zgloba	g	96	0	76	96	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	103	0	76	100	0	36
	putice	g	96	0	71	100	0	36
	visina papaka	g	98	0	63	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	108	0	72	108	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	72	103	0	36
	kut pred. vimena	g	112	0	75	108	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201163897
Datum zaprimanja uzorka: 26.06.2019
Otac: AT 91 3133 329 HERZTAKT
Rang po polubraći SI (GZW): 193 / 247
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: AT 758039929

Datum rođenja: 15.04.2019
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac:
Rang po polubraći ESI (OEZW): 186 / 247
Posjednik: MILENKO ŠMIDA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	99	0	70	100	0	35
	dubina vimena	g	113	0	79	105	0	36
	duljina sisa	g	99	0	82	100	0	37
	debljina sisa	g	93	0	74	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	115	0	79	104	0	36
	položaj prednjih sisa	g	105	0	85	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	111	0	77	105	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	73	103	0	36

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 2411 i 2408
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