

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201042919
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 49532712 WALK

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9200778456

Datum rođenja: 31.05.2018
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 380 / 597
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 288 / 597
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-1	78	105	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	-1	86	96	-1	41
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	104	0	36
	fitnes	g	117	1	83	108	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	84	102	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-272	-45	80	-21	-30	37
	dnevna kol. masti	g	-13.7	-2.5	79	-10.1	-1.4	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.2	-1.2	78	-2.5	-1	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	-0.01	79	-0.11	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	78	-0.02	0	37
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	103	0	36
	randman	g	101	1	76	103	0	36
	klase mesa	g	101	-1	74	104	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	104	-2	37
	perzistencija	g	105	0	79	105	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	107	0	40
	broj somatskih stanica	g	108	1	80	105	1	37
	protok mlijeka	g	87	-1	86	94	-1	38
	mastitis	g	109	-2	64	110	-1	34
	ciste	g	105	1	69	100	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	117	1	74	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	111	1	79	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	76	104	-1	36
	vitalnost	g	108	-1	72	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	114	0	69	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	81	-1	82	86	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	117	1	72	112	1	37
	skupna ocj. noge	g	99	1	68	97	-1	36
	skupna ocj. vime	g	100	-1	84	98	0	37
	visina križa	g	74	0	79	80	0	37
	duljina leđa	g	84	0	75	88	0	37
	širina zdjelice	g	102	-1	74	102	-1	37
	dubina trupa	g	92	-1	73	94	-1	37
	položaj zdjelice	g	95	-1	76	97	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	-1	77	99	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	95	0	37
	putice	g	101	0	72	99	0	37
	visina papaka	g	98	-1	65	99	0	36
	dulj. pred. vimena	g	97	0	73	96	0	37
	dulj. zad. vimena	g	90	0	73	93	-1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201042919
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 49532712 WALK

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 9200778456

Datum rođenja: 31.05.2018
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 48470307
EVERGREEN

Rang po polubraći SI (GZW): 380 / 597
MG: A1A1 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 288 / 597
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	76	102	-1	37
	susp. ligament	g	100	0	71	104	0	36
	dubina vimena	g	91	0	79	94	0	37
	duljina sisa	g	110	0	83	108	0	37
	debljina sisa	g	101	-1	74	98	-1	37
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	103	0	37
	položaj prednjih sisa	g	115	-1	87	105	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	111	-1	78	107	0	37
	čistoća vimena	g	102	0	73	103	0	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 2408 i 2407
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