

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201161289
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 42
MG: A1A2 AA pp* TPM+- ZLM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6200217824

Datum rođenja: 21.02.2019
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 42
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	70	107	0	34
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	85	105	0	37
	indeks mesnatosti	k						
	fitnes	g	107	0	80	106	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	77	109	0	36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	154	0	77	-16	0	34
	dnevna kol. masti	g	7.8	0	77	7.4	0	34
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.7	0	76	6.4	0	33
	dnevni sadržaj masti	g	0.02	0	77	0.1	0	34
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	76	0.09	0	33
3.Meso	neto prirast	k						
	randman	k						
	klase mesa	k						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	69	100	0	32
	perzistencija	g	105	0	77	102	0	34
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	81	107	0	37
	broj somatskih stanica	g	103	0	77	104	0	33
	protok mlijeka	g	103	0	83	95	0	33
	mastitis	g	109	0	55	109	0	27
	ciste	g	97	0	63	98	0	30
6.Plodnost	plodnost	g	101	0	69	101	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	77	109	0	33
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	73	97	0	32
	vitalnost	g	111	0	67	111	0	31
	poremećaj plodnosti	g	107	0	63	103	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	79	96	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	68	95	0	32
	skupna ocj. noge	g	109	0	61	112	0	30
	skupna ocj. vime	g	101	0	80	105	0	33
	visina križa	g	92	0	77	94	0	33
	duljina leđa	g	95	0	71	99	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	70	100	0	32
	dubina trupa	g	100	0	69	98	0	32
	položaj zdjelice	g	91	0	72	93	0	32
	kut skoč. zgloba	g	97	0	73	98	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	72	112	0	32
	putice	g	107	0	68	107	0	32
	visina papaka	g	97	0	57	97	0	29
	dulj. pred. vimena	g	110	0	68	110	0	32
	dulj. zad. vimena	g	109	0	69	113	0	32
	kut pred. vimena	g	109	0	71	114	0	32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201161289
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: HR 200.636.960 MOZILLA
Rang po polubraći SI (GZW): 18 / 42
MG: A1A2 AA pp* TPM+- ZLM+-

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 6200217824

Datum rođenja: 21.02.2019
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 38574594 STRELLAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 14 / 42
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	89	0	66	90	0	31
	dubina vimena	g	96	0	76	99	0	33
	duljina sisa	g	96	0	80	96	0	33
	debljina sisa	g	91	0	71	93	0	33
	smjer zad. sisa	g	97	0	77	97	0	33
	položaj prednjih sisa	g	104	0	83	106	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	74	99	0	32
	čistoća vimena	g	105	0	70	105	0	32

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		
1	ZDL	Sindrom sličan nedostatku cinka	+-	M		