

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8200204473
Datum zaprimanja uzorka: 27.02.2020
Otac: DE 09 38574594 STRELLAS
Rang po polubraći SI (GZW): 13 / 19
MG: A2A2 F4M+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2024
Majka: AT 277463716

Datum rođenja: 09.09.2012
Datum objave gUV (MP): 08.07.2024
Majčin otac: AT 75 4776 647 HADES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 12 / 19
Posjednik: BOŽIDAR DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	87	0	76	87	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	81	0	85	83	0	42
	indeks mesnatosti	g	100	0	72	97	0	37
	fitnes	g	106	0	80	102	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	98	0	82	95	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-907	0	77	-870	0	38
	dnevna kol. masti	g	-24	0	77	-19.6	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-28.9	0	76	-25.6	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0	77	0.23	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	76	0.07	0	38
3.Meso	neto prirast	g	96	0	73	95	0	37
	randman	g	100	0	72	98	0	37
	klase mesa	g	101	0	71	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	71	102	0	37
	perzistencija	g	103	0	77	101	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	82	91	0	41
	broj somatskih stanica	g	97	0	77	90	0	38
	protok mlijeka	g	90	0	83	97	0	38
	mastitis	g	92	0	59	95	0	35
	ciste	g	105	0	65	103	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	70	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	77	103	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	73	96	0	37
	vitalnost	g	106	0	68	109	0	37
	poremećaj plodnosti	g	105	0	65	103	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	80	95	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	69	102	0	33
	skupna ocj. noge	g	105	0	62	101	0	32
	skupna ocj. vime	g	102	0	80	101	0	33
	visina križa	g	106	0	77	97	0	33
	duljina leđa	g	96	0	72	94	0	33
	širina zdjelice	g	100	0	70	98	0	33
	dubina trupa	g	93	0	69	91	0	33
	položaj zdjelice	g	105	0	73	100	0	33
	kut skoč. zgloba	g	92	0	73	97	0	33
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	73	97	0	33
	putice	g	108	0	68	104	0	33
	visina papaka	g	93	0	59	92	0	32
	dulj. pred. vimena	g	91	0	69	96	0	33
	dulj. zad. vimena	g	86	0	70	89	0	33
	kut pred. vimena	g	97	0	72	101	0	33

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8200204473**
Datum zaprimanja uzorka: **27.02.2020**
Otac: **DE 09 38574594 STRELLAS**
Rang po polubraći **SI (GZW): 13 / 19**
MG: **A2A2 F4M+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2024**
Majka: **AT 277463716**

Datum rođenja: **09.09.2012**
Datum objave gUV (MP): **08.07.2024**
Majčin otac: **AT 75 4776 647 HADES**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 12 / 19**
Posjednik: **BOŽIDAR DOMITRAN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	106	0	67	99	0	33
	dubina vimena	g	111	0	76	107	0	33
	duljina sisa	g	101	0	80	101	0	33
	debljina sisa	g	104	0	71	102	0	33
	smjer zad. sisa	g	107	0	77	97	0	33
	položaj prednjih sisa	g	106	0	82	108	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	74	105	0	32
	čistoća vimena	g	105	0	70	102	0	33

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	FH4	Haplotip simentalaskog goveda 4	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima