

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200292160
Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 347 / 723
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 0021061444

Datum rođenja: 11.05.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: AT 498.149.944 HOFER
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 148 / 723
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	7	72	98		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	91	8	82	94		39
	indeks mesnatosti	g	98	-2	67	97		34
	fitnes	g	118	2	77	105		38
	ekološki selekc. indeks	g	111	4	78	103		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-523	260	73	-368		35
	dnevna kol. masti	g	-12.6	14.6	73	-5.2		35
	dnevna kol. bjelančevina	g	-12.7	7.8	72	-8.3		35
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0.05	73	0.14		35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	-0.02	72	0.06		35
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	69	98		34
	randman	g	100	0	67	97		34
	klase mesa	g	99	-4	67	98		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	-2	67	103		35
	perzistencija	g	111	-1	69			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	78	105		38
	broj somatskih stanica	g	115	-1	72	105		35
	protok mlijeka	g	99	4	78	104		35
	mastitis	g	111		53	106		34
	ciste	g	104		60	100		34
6.Plodnost	plodnost	g	108	1	66	104		35
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	74	105		35
	lakoća tel. maternalna	g	106	1	69	101		35
	vitalnost	g	111	4	65	99		35
	poremećaj plodnosti	g	100		61	101		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	2	75	100	1	33
	skupna ocj. mišićavost	g	101	1	65	101	2	32
	skupna ocj. noge	g	99	-2	60	99	-2	32
	skupna ocj. vime	g	99	-3	75	99	-2	32
	visina križa	g	100	1	73	101	2	33
	duljina leđa	g	99	1	68	102	2	33
	širina zdjelice	g	98	2	67	101	2	32
	dubina trupa	g	96	1	65	99	1	32
	položaj zdjelice	g	95	-1	69	99	0	32
	kut skoč. zgloba	g	104	1	68	104	1	32
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-2	68	103	-3	32
	putice	g	101	-1	64	99	-1	32
	visina papaka	g	92	0	57	94	0	32
	dulj. pred. vimena	g	95	-2	65	91	-1	32
	dulj. zad. vimena	g	93	-2	66	94	-2	32
kut pred. vimena	g	106	-1	67	102	-1	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200292160
Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
Otac: DE 09 40100513 WALDBRAND
Rang po polubraći SI (GZW): 347 / 723
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 0021061444

Datum rođenja: 11.05.2013
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
Majčin otac: AT 498.149.944 HOFER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 148 / 723
Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	-2	63	94	-1	32
	dubina vimena	g	104	0	72	102	0	33
	duljina sisa	g	94	-1	75	101	-1	33
	debljina sisa	g	94	-1	67	97	0	33
	smjer zad. sisa	g	100	-1	72	99	-1	33
	položaj prednjih sisa	g	106	-1	77	104	-1	32
	položaj zadnjih sisa	g	94	-1	62	98	-1	31
	čistoća vimena	g	101	0	66	100	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 2104 i 2103

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