

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200171540
Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012
Otac: AT 841.069.834 WAL
Rang po polubraći SI (GZW):
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2021
Majka: HR 5101725678

Datum rođenja: 18.11.2011
Datum objave gUV (MP): 01.06.2021
Majčin otac: HR 6.071.835
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	n	101	0	72	94	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	n	100	0	82	90	0	35
	indeks mesnatosti	n	106	0	69	101	0	31
	fitnes	n	101	0	77	101	0	34
	ekološki selekc. indeks	n	101	0	79	95	0	33
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	n	193	0	73	-217	0	32
	dnevna kol. masti	n	0.6	0	73	-11.6	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	n	-1.6	0	72	-12.3	0	32
	dnevni sadržaj masti	n	-0.09	0	73	-0.03	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	n	-0.1	0	72	-0.06	0	32
3.Meso	neto prirast	n	100	0	71	95	0	31
	randman	n	105	0	69	101	0	31
	klase mesa	n	106	0	68	104	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	n	93	0	67	97	0	32
	perzistencija	n	108	0	72			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n	106	0	79	102	0	34
	broj somatskih stanica	n	111	0	73	106	0	32
	protok mlijeka	n	94	0	79	94	0	32
	mastitis	n	101	0	54	100	0	30
	ciste	n	93	0	61	99	0	31
6.Plodnost	plodnost	n	98	0	66	102	0	31
	lakoća tel. paternalna	n	103	0	74	97	0	32
	lakoća tel. maternalna	n	104	0	70	101	0	32
	vitalnost	n	101	0	65	99	0	31
	poremećaj plodnosti	n	102	0	61	105	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n	102	0	75	99	0	29
	skupna ocj. mišićavost	n	118	0	65	113	0	28
	skupna ocj. noge	n	96	0	60	97	0	28
	skupna ocj. vime	n	88	0	76	89	0	28
	visina križa	n	97	0	73	97	0	29
	duljina leđa	n	99	0	68	99	0	28
	širina zdjelice	n	108	0	67	102	0	28
	dubina trupa	n	109	0	66	103	0	28
	položaj zdjelice	n	108	0	69	110	0	28
	kut skoč. zgloba	n	100	0	69	98	0	28
	izraž. skoč. zgloba	n	98	0	69	97	0	28
	putice	n	98	0	65	99	0	28
	visina papaka	n	93	0	58	96	0	28
	dulj. pred. vimena	n	95	0	65	92	0	28
	dulj. zad. vimena	n	105	0	66	100	0	28
kut pred. vimena	n	97	0	67	98	0	28	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200171540**
Datum zaprimanja uzorka: **10.12.2012**
Otac: **AT 841.069.834 WAL**
Rang po polubraći SI (GZW):
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2021**
Majka: **HR 5101725678**

Datum rođenja: **18.11.2011**
Datum objave gUV (MP): **01.06.2021**
Majčin otac: **HR 6.071.835**
Rang po polubraći ESI (OEZW):
Posjednik: **IVAN IMBRIŠIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	n	93	0	63	91	0	28
	dubina vimena	n	84	0	72	93	0	28
	duljina sisa	n	105	0	76	100	0	29
	debljina sisa	n	103	0	67	102	0	28
	smjer zad. sisa	n	101	0	73	96	0	28
	položaj prednjih sisa	n	85	0	78	85	0	28
	položaj zadnjih sisa	n	96	0	63	92	0	27
	čistoća vimena	n	103	0	66	99	0	28

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 2106 i 2104

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