

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4200193540
Datum zaprimanja uzorka: 10.12.2012
Otac: AT 841.069.834 WAL
Rang po polubraći SI (GZW):
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2021
Majka: HR 3101809796

Datum rođenja: 06.12.2011
Datum objave gUV (MP): 07.09.2021
Majčin otac: HR 6.078.808
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	94	0	72	90	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	n	90	0	82	81	0	36
	indeks mesnatosti	n	97	0	68	100	0	31
	fitnes	n	105	0	77	103	0	35
	ekološki selekc. indeks	n	100	0	79	94	0	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	n	-281	0	73	-585	0	32
	dnevna kol. masti	n	-12.7	0	72	-22.1	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	n	-15.6	0	72	-22.4	0	32
	dnevni sadržaj masti	n	-0.01	0	72	0.05	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	n	-0.08	0	72	-0.02	0	32
3.Meso	neto prirast	n	92	0	70	95	0	31
	randman	n	100	0	68	98	0	31
	klase mesa	n	98	0	68	105	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	n	106	0	67	102	0	32
	perzistencija	n	117	0	73	114	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n	101	0	78	99	0	34
	broj somatskih stanica	n	101	0	73	100	0	32
	protok mlijeka	n	102	0	79	96	0	33
	mastitis	n	104	0	52	102	0	30
	ciste	g	101	0	60	102	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	65	104	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	74	98	0	32
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	69	100	0	32
	vitalnost	g	95	0	64	98	0	31
	poremećaj plodnosti	g	105	0	60	106	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n	94	0	75	95	0	29
	skupna ocj. mišićavost	n	107	0	64	113	0	28
	skupna ocj. noge	n	97	0	60	99	0	28
	skupna ocj. vime	n	91	0	76	88	0	28
	visina križa	n	91	0	73	93	0	29
	duljina leđa	n	97	0	67	97	0	28
	širina zdjelice	n	99	0	66	99	0	28
	dubina trupa	n	96	0	65	101	0	28
	položaj zdjelice	n	105	0	69	110	0	28
	kut skoč. zgloba	n	99	0	69	98	0	28
	izraž. skoč. zgloba	n	104	0	69	100	0	28
	putice	n	96	0	64	99	0	28
	visina papaka	n	98	0	57	96	0	28
	dulj. pred. vimena	n	92	0	65	91	0	28
	dulj. zad. vimena	n	103	0	65	99	0	28
kut pred. vimena	n	95	0	67	97	0	28	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4200193540**
Datum zaprimanja uzorka: **10.12.2012**
Otac: **AT 841.069.834 WAL**
Rang po polubraći SI (GZW):
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2021**
Majka: **HR 3101809796**

Datum rođenja: **06.12.2011**
Datum objave gUV (MP): **07.09.2021**
Majčin otac: **HR 6.078.808**
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	91	0	63	89	0	28
	dubina vimena	n	93	0	72	93	0	28
	duljina sisa	n	91	0	76	100	0	29
	debljina sisa	n	99	0	67	102	0	28
	smjer zad. sisa	n	92	0	72	90	0	28
	položaj prednjih sisa	n	85	0	78	85	0	28
	položaj zadnjih sisa	n	86	0	63	85	0	27
	čistoća vimena	n	104	0	66	100	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 2109 i 2108

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