

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): 01.12.2021
Majka: HR 3101809796

Datum rođenja: 06.12.2011
Datum objave gUV (MP): 01.03.2022
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	89	0	33
	dnevni indeks mliječnosti	n	89	0	82	81	0	36
	indeks mesnatosti	n	97	0	70	101	0	31
	fitnes	n	107	0	77	104	0	35
	ekološki selekc. indeks	n	102	0	79	96	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	n	-301	0	74	-603	0	32
	dnevna kol. masti	n	-14.1	0	73	-22.9	0	32
	dnevna kol. bjelančevina	n	-16.2	0	72	-23.1	0	32
	dnevni sadržaj masti	n	-0.02	0	73	0.04	0	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	n	-0.07	0	72	-0.02	0	32
3.Meso	neto prirast	n	91	0	71	94	0	31
	randman	n	101	0	70	99	0	31
	klase mesa	n	99	0	69	105	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	n	106	0	67	103	0	32
	perzistencija	n	117	0	73	114	0	32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n	101	0	79	98	0	34
	broj somatskih stanica	n	101	0	73	99	0	32
	protok mlijeka	n	100	0	79	93	0	33
	mastitis	n	103	0	53	101	0	30
	ciste	g	101	0	60	102	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	66	105	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	74	98	0	32
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	70	100	0	32
	vitalnost	g	94	0	65	97	0	31
	poremećaj plodnosti	g	106	0	61	106	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n	93	0	76	95	0	29
	skupna ocj. mišićavost	n	107	0	65	113	0	28
	skupna ocj. noge	n	97	0	60	99	0	28
	skupna ocj. vime	n	93	0	76	89	0	28
	visina križa	n	90	0	73	92	0	29
	duljina leđa	n	97	0	68	97	0	28
	širina zdjelice	n	99	0	67	99	0	28
	dubina trupa	n	96	0	66	102	0	28
	položaj zdjelice	n	104	0	69	110	0	28
	kut skoč. zgloba	n	98	0	69	98	0	28
	izraž. skoč. zgloba	n	104	0	69	100	0	28
	putice	n	95	0	65	99	0	28
	visina papaka	n	97	0	58	97	0	28
	dulj. pred. vimena	n	91	0	65	92	0	28
	dulj. zad. vimena	n	103	0	66	99	0	28
kut pred. vimena	n	96	0	67	99	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): **01.12.2021**
Majka: **HR 3101809796**

Datum rođenja: **06.12.2011**
Datum objave gUV (MP): **01.03.2022**
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	94	0	72	94	0	28
	duljina sisa	n	89	0	76	99	0	29
	debljina sisa	n	98	0	67	102	0	28
	smjer zad. sisa	n	91	0	73	90	0	28
	položaj prednjih sisa	n	86	0	79	85	0	28
	položaj zadnjih sisa	n	84	0	64	85	0	27
	čistoća vimena	n	104	0	66	102	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 2203 i 2112

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