

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): 01.04.2021
Majka: HR 3101809796

Datum rođenja: 06.12.2011
Datum objave gUV (MP): 04.04.2021
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	selekcijски indeks	n	93	1	71	90		33
	dnevni indeks mliječnosti	n	90	2	81	82		35
	indeks mesnatosti	n	96	-3	68	99	-3	31
	fitnes	n	103	-1	76	102		35
	ekološki selekc. indeks	n	99	0	78	94		34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	n	-289	72	73	-562		32
	dnevna kol. masti	n	-11.4	2.4	72	-20.9		32
	dnevna kol. bjelančevina	n	-15.8	2.6	71	-21.6		32
	dnevni sadržaj masti	n	0.01	-0.01	72	0.05		32
	dnevni sadržaj bjelančevina	n	-0.07	0	71	-0.02		32
3.Meso	neto prirast	n	90	-2	70	94	-2	31
	randman	n	100	-1	68	98	0	31
	klase mesa	n	97	-4	68	104	-5	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	n	104	-2	66	102		32
	perzistencija	n	114	-1	70			
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n	100	3	78	99		34
	broj somatskih stanica	n	101	2	72	100	1	32
	protok mlijeka	n	102	5	78	96	4	33
	mastitis	n	102		52	102		30
	ciste	n	99		59	101		31
6.Plodnost	plodnost	n	99	-2	65	104	-2	31
	lakoća tel. paternalna	n	100	-2	74	98	-4	32
	lakoća tel. maternalna	n	103	10	69	100	1	32
	vitalnost	n	95	-3	64	97	-4	31
	poremećaj plodnosti	n	104		60	106		31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n	94	2	75	95	1	29
	skupna ocj. mišićavost	n	108	4	64	114	3	28
	skupna ocj. noge	n	98	-2	59	99	-2	28
	skupna ocj. vime	n	92	-1	75	89	-1	28
	visina križa	n	91	2	72	92	1	29
	duljina leđa	n	98	2	67	97	2	28
	širina zdjelice	n	100	2	66	100	2	28
	dubina trupa	n	95	3	65	101	2	28
	položaj zdjelice	n	105	0	68	110	0	28
	kut skoč. zgloba	n	98	0	68	97	0	28
	izraž. skoč. zgloba	n	103	-2	68	99	-2	28
	putice	n	96	-2	64	99	-1	28
	visina papaka	n	98	-2	57	96	-1	28
	dulj. pred. vimena	n	91	-2	64	91	-2	28
	dulj. zad. vimena	n	104	0	65	99	-1	28
kut pred. vimena	n	94	-1	66	98	-1	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): **01.04.2021**
Majka: **HR 3101809796**

Datum rođenja: **06.12.2011**
Datum objave gUV (MP): **04.04.2021**
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	-1	62	89	0	28
	dubina vimena	n	95	0	71	94	-1	28
	duljina sisa	n	91	-1	75	100	-1	29
	debljina sisa	n	99	1	66	102	-1	28
	smjer zad. sisa	n	94	0	72	91	0	28
	položaj prednjih sisa	n	88	1	77	86	-1	28
	položaj zadnjih sisa	n	86	0	62	86	-1	27
	čistoća vimena	n	103	0	65	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 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