

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): 01.08.2021
Majka: HR 5101725678

Datum rođenja: 18.11.2011
Datum objave gUV (MP): 10.08.2021
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	seleksijski indeks	n	101	0	72	93	-1	33
	dnevni indeks mliječnosti	n	98	-2	82	88	-2	35
	indeks mesnatosti	n	105	-1	69	100	-1	31
	fitnes	n	102	1	78	101	0	35
	ekološki selekc. indeks	n	100	-1	80	94	-1	34
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	n	103	-90	74	-277	-60	32
	dnevna kol. masti	n	-1.9	-2.5	73	-13.4	-1.8	32
	dnevna kol. bjelančevina	n	-3.1	-1.5	72	-13.9	-1.6	32
	dnevni sadržaj masti	n	-0.08	0.01	73	-0.02	0.01	32
	dnevni sadržaj bjelančevina	n	-0.09	0.01	72	-0.05	0.01	32
3.Meso	neto prirast	n	100	0	71	95	0	31
	randman	n	104	-1	69	100	-1	31
	klase mesa	n	106	0	68	104	0	31
4.Dugovječnost	dugovječnost	n	94	1	68	98	1	32
	perzistencija	n	111	3	73	111		32
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	n	104	-2	79	102	0	34
	broj somatskih stanica	n	110	-1	74	106	0	32
	protok mlijeka	n	94	0	80	94	0	32
	mastitis	n	98	-3	54	99	-1	30
	ciste	n	94	1	61	99	0	31
6.Plodnost	plodnost	n	99	1	67	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	102	1	65	99	0	31
	poremećaj plodnosti	n	102	0	61	105	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	n	102	0	76	99	0	29
	skupna ocj. mišićavost	n	116	-2	65	112	-1	28
	skupna ocj. noge	n	95	-1	61	97	0	28
	skupna ocj. vime	n	87	-1	77	88	-1	28
	visina križa	n	97	0	73	97	0	29
	duljina leđa	n	99	0	68	99	0	28
	širina zdjelice	n	107	-1	67	101	-1	28
	dubina trupa	n	108	-1	66	103	0	28
	položaj zdjelice	n	109	1	70	110	0	28
	kut skoč. zgloba	n	100	0	70	98	0	28
	izraž. skoč. zgloba	n	99	1	70	97	0	28
	putice	n	98	0	65	99	0	28
	visina papaka	n	92	-1	59	96	0	28
	dulj. pred. vimena	n	94	-1	66	91	-1	28
	dulj. zad. vimena	n	104	-1	66	100	0	28
	kut pred. vimena	n	95	-2	68	97	-1	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): **01.08.2021**
Majka: **HR 5101725678**

Datum rođenja: **18.11.2011**
Datum objave gUV (MP): **10.08.2021**
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	92	-1	64	91	0	28
	dubina vimena	n	84	0	73	93	0	28
	duljina sisa	n	103	-2	76	99	-1	29
	debljina sisa	n	102	-1	68	101	-1	28
	smjer zad. sisa	n	100	-1	73	96	0	28
	položaj prednjih sisa	n	84	-1	79	85	0	28
	položaj zadnjih sisa	n	93	-3	65	91	-1	27
	čistoća vimena	n	103	0	67	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 2108 i 2106

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