

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200291829
Datum zaprimanja uzorka: 18.10.2013
Otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 7
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2021
Majka: HR 2101397764

Datum rođenja: 03.04.2013
Datum objave gUV (MP): 08.12.2021
Majčin otac: AT 348.995.433 RESS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 7
Posjednik: JOSIP NEMČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-1	74	92	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	-1	84	98	-1	39
	indeks mesnatosti	g	102	-1	71	102	0	34
	fitnes	g	92	-1	79	89	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	98	1	81	90	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	552	-37	75	207	-24	36
	dnevna kol. masti	g	15.5	-1.4	75	-5.9	-0.8	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.4	-1.1	74	1.3	-0.8	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	75	-0.16	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.07	0.01	74	-0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	73	106	0	34
	randman	g	96	-1	70	96	0	34
	klase mesa	g	104	-1	70	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	3	69	93	0	35
	perzistencija	g	94	0	75	91	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	80	100	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	0	75	104	0	36
	protok mlijeka	g	106	-1	81	97	-1	36
	mastitis	g	101	0	54	94	0	32
	ciste	g	94	-1	63	92	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	86	-4	68	88	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	-1	76	100	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	-1	71	90	0	35
	vitalnost	g	100	-1	67	98	0	34
	poremećaj plodnosti	g	92	-1	63	95	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	77	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	67	100	0	32
	skupna ocj. noge	g	94	0	61	93	0	32
	skupna ocj. vime	g	92	0	77	92	0	32
	visina križa	g	100	0	75	102	0	33
	duljina leđa	g	97	0	70	100	0	33
	širina zdjelice	g	103	0	69	102	1	33
	dubina trupa	g	101	-1	67	100	0	32
	položaj zdjelice	g	105	-1	71	106	0	33
	kut skoč. zgloba	g	102	0	71	101	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	71	95	0	32
	putice	g	93	1	66	96	1	32
	visina papaka	g	100	0	59	98	1	31
	dulj. pred. vimena	g	110	1	67	109	1	32
	dulj. zad. vimena	g	105	0	68	102	1	32
kut pred. vimena	g	87	-1	69	86	-1	32	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200291829**
Datum zaprimanja uzorka: **18.10.2013**
Otac: **DE 09 40600199 RAIGRAS**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 7**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2021**
Majka: **HR 2101397764**

Datum rođenja: **03.04.2013**
Datum objave gUV (MP): **08.12.2021**
Majčin otac: **AT 348.995.433 RESS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 7**
Posjednik: **JOSIP NEMČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	65	96	1	32
	dubina vimena	g	86	0	74	88	0	33
	duljina sisa	g	92	-2	77	96	-1	33
	debljina sisa	g	101	0	69	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	106	0	74	100	0	33
	položaj prednjih sisa	g	104	1	80	100	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	109	1	66	103	0	31
	čistoća vimena	g	105	0	68	103	0	33

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 2112 i 2111

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