

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): 2 / 7
MG:

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2022
Majka: HR 2101397764

Datum rođenja: 03.04.2013
Datum objave gUV (MP): 10.01.2023
Majčin otac: AT 34 8995 433 RESS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3 / 7
Posjednik: JOSIP NEMČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	75	90	0	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	84	97	0	39
	indeks mesnatosti	g	102	0	72	102	0	34
	fitnes	g	86	0	80	87	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	94	0	81	87	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	496	0	77	130	0	36
	dnevna kol. masti	g	13.9	0	76	-8.2	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.5	0	75	-1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	76	-0.15	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	75	-0.06	0	36
3.Meso	neto prirast	g	108	0	73	106	0	34
	randman	g	96	0	72	96	0	34
	klase mesa	g	104	0	71	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	70	92	0	35
	perzistencija	g	93	0	76	91	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	81	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	76	103	0	36
	protok mlijeka	g	108	0	82	97	0	36
	mastitis	g	96	0	57	93	0	32
	ciste	g	93	0	64	92	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	81	0	69	86	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	77	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	94	0	73	89	0	35
	vitalnost	g	100	0	68	98	0	34
	poremećaj plodnosti	g	90	0	64	95	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	79	101	0	33
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	68	100	0	32
	skupna ocj. noge	g	93	0	61	93	0	32
	skupna ocj. vime	g	90	0	79	91	0	33
	visina križa	g	102	0	77	102	0	33
	duljina leđa	g	98	0	71	100	0	33
	širina zdjelice	g	102	0	70	101	0	33
	dubina trupa	g	102	0	68	100	0	32
	položaj zdjelice	g	105	0	72	105	0	33
	kut skoč. zgloba	g	101	0	72	100	0	32
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	72	95	0	32
	putice	g	91	0	67	95	0	32
	visina papaka	g	97	0	57	97	0	31
	dulj. pred. vimena	g	110	0	68	109	0	32
	dulj. zad. vimena	g	105	0	69	102	0	33
kut pred. vimena	g	85	0	71	86	0	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): **2 / 7**
MG:

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2022**
Majka: **HR 2101397764**

Datum rođenja: **03.04.2013**
Datum objave gUV (MP): **10.01.2023**
Majčin otac: **AT 34 8995 433 RESS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **3 / 7**
Posjednik: **JOSIP NEMČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	66	95	0	32
	dubina vimena	g	85	0	75	88	0	33
	duljina sisa	g	94	0	80	97	0	33
	debljina sisa	g	101	0	71	101	0	33
	smjer zad. sisa	g	104	0	76	99	0	33
	položaj prednjih sisa	g	102	0	82	99	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	73	102	0	32
	čistoća vimena	g	106	0	69	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 2301 i 2214

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