

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): **01.08.2024**
 Majka: **HR 2101397764**

Datum rođenja: **03.04.2013**
 Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
 Majčin otac: **AT 34 8995 433 RESS**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 7**
 Posjednik: **JOSIP NEMČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	76	86	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	85	93	0	39
	indeks mesnatosti	g	104	0	73	101	0	34
	fitnes	g	87	0	81	86	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	92	0	83	84	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	283	0	78	-27	0	36
	dnevna kol. masti	g	9.5	0	77	-12.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	0	77	-6.1	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	77	-0.12	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	-0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	109	0	74	105	0	34
	randman	g	97	0	73	96	0	34
	klase mesa	g	105	0	72	104	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	0	72	91	0	36
	perzistencija	g	92	0	78	90	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	83	98	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	0	78	102	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	84	95	0	36
	mastitis	g	98	0	60	93	0	33
	ciste	g	94	0	66	92	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	82	0	71	85	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	0	78	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	74	88	0	35
	vitalnost	g	100	0	69	97	0	34
	poremećaj plodnosti	g	90	0	66	94	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	80	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	69	100	0	34
	skupna ocj. noge	g	95	0	63	92	0	33
	skupna ocj. vime	g	88	0	81	89	0	35
	visina križa	g	101	0	78	102	0	35
	duljina leđa	g	98	0	73	99	0	35
	širina zdjelice	g	102	0	71	101	0	35
	dubina trupa	g	101	0	70	100	0	35
	položaj zdjelice	g	104	0	74	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	74	100	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	74	95	0	34
	putice	g	93	0	69	96	0	34
	visina papaka	g	97	0	60	96	0	33
	dulj. pred. vimena	g	108	0	70	107	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	71	101	0	35
	kut pred. vimena	g	84	0	73	85	0	34

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): **01.08.2024**
Majka: **HR 2101397764**

Datum rođenja: **03.04.2013**
Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
Majčin otac: **AT 34 8995 433 RESS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2 / 7**
Posjednik: **JOSIP NEMČIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	96	0	68	95	0	34
	dubina vimena	g	84	0	77	87	0	35
	duljina sisa	g	92	0	81	97	0	35
	debljina sisa	g	102	0	72	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	78	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	100	0	83	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	75	102	0	34
	čistoća vimena	g	105	0	71	103	0	35

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 2411 i 2408
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