

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): **01.08.2025**
Majka: **HR 2101397764**

Datum rođenja: **03.04.2013**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
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	seleksijski indeks	g	95	0	77	83	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	91	-1	39
	indeks mesnatosti	g	102	-1	73	101	0	34
	fitnes	g	85	0	82	84	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	83	82	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	236	1	79	-100	-20	36
	dnevna kol. masti	g	7.9	0.4	78	-15	-0.6	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.2	-0.2	77	-8.7	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.02	0.01	78	-0.12	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	77	-0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	108	0	75	104	-1	34
	randman	g	97	0	73	95	-1	34
	klase mesa	g	104	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	91	-1	73	90	-1	36
	perzistencija	g	91	-1	78	90	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	1	83	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	107	1	79	102	0	36
	protok mlijeka	g	102	0	85	94	0	36
	mastitis	g	95	-1	62	91	0	33
	ciste	g	94	0	67	92	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	99		63	99		32
6.Plodnost	plodnost	g	79	-1	72	85	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	92	1	78	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	91	0	75	88	0	35
	vitalnost	g	100	1	70	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	89	-1	67	94	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	-1	81	100	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	70	100	-1	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	64	93	0	34
	skupna ocj. vime	g	89	1	82	89	0	35
	visina križa	g	101	-1	78	101	-1	35
	duljina leđa	g	98	-1	73	99	0	35
	širina zdjelice	g	102	-1	72	101	0	35
	dubina trupa	g	101	-1	71	100	0	35
	položaj zdjelice	g	105	1	74	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	75	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	-1	75	94	0	35
	putice	g	93	0	70	96	0	35
	visina papaka	g	98	1	61	97	1	33
	dulj. pred. vimena	g	107	-1	71	107	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	71	101	0	35

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): **01.08.2025**
Majka: **HR 2101397764**

Datum rođenja: **03.04.2013**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
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(%)
	kut pred. vimena	g	84	0	74	84	0	35
	susp. ligament	g	97	0	68	95	0	34
	dubina vimena	g	84	0	77	87	0	35
	duljina sisa	g	92	-1	81	97	0	35
	debljina sisa	g	103	0	73	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	105	1	78	98	0	35
	položaj prednjih sisa	g	100	1	84	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	109	1	76	101	0	34
	čistoća vimena	g	105	0	72	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		71	98		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 2508 i 2504
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