

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): 01.04.2026
Majka: HR 2101397764

Datum rođenja: 03.04.2013
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 34 8995 433 RESS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 7
Posjednik: JOSIP NEMČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	-2	78	85	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	87	96	-1	43
	indeks mesnatosti	g	102	-1	74	100	0	34
	fitnes	g	83	-1	83	84	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	89	-2	84	85	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	148	-60	80	-24	-25	41
	dnevna kol. masti	g	9.5	-2.6	79	-4.7	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.1	-1.8	79	-6.4	-0.8	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	79	-0.04	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	79	-0.06	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	108	0	75	104	0	34
	randman	g	96	-1	74	95	0	34
	klase mesa	g	104	0	73	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	0	74	90	0	36
	perzistencija	g	93	0	80	93	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	84	97	0	39
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	102	0	36
	protok mlijeka	g	101	-1	85	93	0	36
	mastitis	g	93	-1	63	90	-1	33
	ciste	g	95	0	68	92	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	64	99	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	77	-2	73	84	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	1	78	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	91	-1	75	88	0	35
	vitalnost	g	97	-2	70	95	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	88	-1	68	93	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	100	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	101	0	70	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	95	0	65	93	0	34
	skupna ocj. vime	g	88	0	82	88	-1	35
	visina križa	g	101	1	78	102	1	35
	duljina leđa	g	97	0	73	98	0	35
	širina zdjelice	g	101	-1	72	100	0	35
	dubina trupa	g	101	0	71	100	0	35
	položaj zdjelice	g	104	-1	75	105	0	35
	kut skoč. zgloba	g	99	-1	75	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	99	0	75	94	0	35
	putice	g	93	0	70	96	1	35
	visina papaka	g	98	0	61	97	0	33
	dulj. pred. vimena	g	108	0	71	107	0	35
	dulj. zad. vimena	g	105	0	72	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): **01.04.2026**
 Majka: **HR 2101397764**

Datum rođenja: **03.04.2013**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **AT 34 8995 433 RESS**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 7**
 Posjednik: **JOSIP NEMČIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	82	-1	74	84	0	35
	susp. ligament	g	97	0	69	95	0	34
	dubina vimena	g	84	1	78	87	0	35
	duljina sisa	g	93	0	82	97	0	35
	debljina sisa	g	105	1	73	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	102	-1	79	97	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	97	-2	85	96	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	109	-1	76	101	0	35
	čistoća vimena	g	105	0	72	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	72	98	0	34

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 2604 i 2601

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