

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200767195
Datum zaprimanja uzorka: 21.12.2020
Otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
Rang po polubraći SI (GZW): 7 / 8
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4200318581

Datum rođenja: 15.05.2016
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 39708663 WEINHOF
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 8
Posjednik: JOSIP FUČEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	86	-1	82	83	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	90	0	91	90	-1	44
	indeks mesnatosti	g	95	-1	75	96	-1	36
	fitnes	g	95	-1	83	90	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	86	-1	86	83	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-17	-25	88	-145	-30	41
	dnevna kol. masti	g	-15.9	-0.2	87	-13.6	-0.8	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-13	-1	85	-13.6	-1.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0.01	87	-0.09	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	85	-0.1	0	40
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	96	0	36
	randman	g	98	-1	75	95	-1	36
	klase mesa	g	97	0	74	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	75	94	0	37
	perzistencija	g	93	0	86	91	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	85	98	0	40
	broj somatskih stanica	g	111	1	81	105	0	37
	protok mlijeka	g	97	-1	86	96	-1	38
	mastitis	g	83	-1	64	88	-1	33
	ciste	g	98	-1	68	97	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	94	1	64	98	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	93	-1	74	90	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	100	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	87	-1	76	87	-1	36
	vitalnost	g	102	1	71	100	0	36
	poremećaj plodnosti	g	93	-1	69	94	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	81	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	86	-1	71	94	-1	36
	skupna ocj. noge	g	96	0	66	95	-1	35
	skupna ocj. vime	g	89	-1	83	85	0	37
	visina križa	g	103	0	79	101	0	37
	duljina leđa	g	96	0	74	96	0	37
	širina zdjelice	g	89	1	73	95	1	36
	dubina trupa	g	92	0	72	96	0	36
	položaj zdjelice	g	104	0	75	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	103	-1	76	98	0	36
	putice	g	101	-1	71	98	0	36
	visina papaka	g	91	0	62	93	0	34
	dulj. pred. vimena	g	110	0	72	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	89	-1	72	96	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200767195**
Datum zaprimanja uzorka: **21.12.2020**
Otac: **DE 09 40600199 RAIGRAS**
Rang po polubraći SI (GZW): **7 / 8**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 4200318581**

Datum rođenja: **15.05.2016**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 39708663 WEINHOF**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **6 / 8**
Posjednik: **JOSIP FUČEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-1	75	89	0	36
	susp. ligament	g	85	0	70	87	0	36
	dubina vimena	g	96	0	78	88	0	37
	duljina sisa	g	113	0	82	104	-1	37
	debljina sisa	g	97	-1	73	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	93	0	79	95	0	37
	položaj prednjih sisa	g	87	0	86	90	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	77	93	-1	36
	čistoća vimena	g	99	0	72	100	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	-1	73	99	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 2608 i 2607

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

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima