

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200621776

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.04.2015

Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 7102011701

Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD

Rang po polubraču SI (GZW): 670 / 1063

Rang po polubraču ESI (OEZW): 629 / 1063

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	89	0	82	87	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	91	92	0	43
	indeks mesnatosti	g	96	0	76	98	0	34
	fitnes	g	92	0	85	91	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	91	0	87	90	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-147	0	87	-332	0	41
	dnevna kol. masti	g	-10.6	0	86	-10.6	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7	0	85	-10.6	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0	86	0.05	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	85	0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	95	0	34
	randman	g	101	0	76	100	0	34
	klase mesa	g	95	0	75	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	76	94	0	36
	perzistencija	g	95	0	86	97	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	86	93	0	39
	broj somatskih stanica	g	95	0	82	93	0	35
	protok mlijeka	g	106	0	87	102	0	36
	mastitis	g	106	0	68	98	0	34
	ciste	g	93	0	71	97	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	105	0	70	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	84	0	76	91	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	86	0	80	92	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	101	0	35
	vitalnost	g	103	0	73	99	0	35
	poremećaj plodnosti	g	87	0	71	92	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	97	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	73	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	69	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	85	94	0	36
	visina križa	g	104	0	80	98	0	35
	duljina leđa	g	97	0	75	96	0	35
	širina zdjelice	g	96	0	74	95	0	35
	dubina trupa	g	90	0	74	95	0	35
	položaj zdjelice	g	98	0	77	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	78	105	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	78	102	0	35
	putice	g	101	0	73	99	0	35
	visina papaka	g	100	0	66	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	0	74	98	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	94	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200621776

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.04.2015

Datum zaprimanja uzorka: 25.10.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 42405989 MANTON

Majka: HR 7102011701

Majčin otac: DE 09 33663105 WEINOLD

Rang po polubraču SI (GZW): 670 / 1063

Rang po polubraču ESI (OEZW): 629 / 1063

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: PROIZ.ML. I RASPLOD.GRLA DOMITRAN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	0	77	99	0	35
	susp. ligament	g	93	0	72	97	0	35
	dubina vimena	g	104	0	80	100	0	35
	duljina sisa	g	97	0	84	100	0	35
	debljina sisa	g	94	0	75	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	86	0	81	89	0	35
	položaj prednjih sisa	g	83	0	88	87	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	85	0	79	89	0	35
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	76	106	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 2607 i 2606

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima