

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201101744

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.08.2018

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: AT 547588519

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 3554 / 4514

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3556 / 4514

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: ŽELJKO PIŠKORIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	-1	82	91	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	89	0	91	92	0	43
	indeks mesnatosti	g	106	1	76	100	-1	34
	fitnes	g	108	0	84	94	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	94	-1	86	87	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-10	1	87	-127	-20	41
	dnevna kol. masti	g	-22.1	-1	86	-12.7	-0.9	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-11.7	-1	85	-9.8	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	-0.01	86	-0.1	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.14	-0.02	85	-0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	101	0	35
	randman	g	106	-1	76	101	-1	34
	klase mesa	g	103	1	75	99	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	75	95	0	36
	perzistencija	g	97	0	86	96	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	85	94	-1	40
	broj somatskih stanica	g	104	0	81	99	0	36
	protok mlijeka	g	95	0	87	97	0	36
	mastitis	g	99	-2	68	93	0	35
	ciste	g	98	-1	71	96	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102	-2	69	104	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	112	-1	75	102	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	101	0	36
	vitalnost	g	95	-1	73	93	0	35
	poremećaj plodnosti	g	113	0	71	109	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	108	1	83	107	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	108	1	73	103	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	69	100	-1	35
	skupna ocj. vime	g	97	-1	85	92	0	36
	visina križa	g	107	0	80	107	0	37
	duljina leđa	g	109	1	75	107	-1	36
	širina zdjelice	g	104	1	74	103	0	36
	dubina trupa	g	105	1	74	107	0	36
	položaj zdjelice	g	118	1	77	117	0	36
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	99	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	99	0	36
	putice	g	95	0	73	100	0	36
	visina papaka	g	98	-1	66	100	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	100	1	74	104	0	36
	dulj. zad. vimena	g	101	0	74	105	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201101744

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.08.2018

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Majka: AT 547588519

Majčin otac:

Rang po polubraći SI (GZW): 3554 / 4514

Rang po polubraći ESI (OEZW): 3556 / 4514

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: ŽELJKO PIŠKORIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	-1	77	96	-1	36
	susp. ligament	g	96	0	72	95	0	36
	dubina vimena	g	102	-1	80	95	-1	36
	duljina sisa	g	102	0	83	107	0	37
	debljina sisa	g	92	0	75	98	0	36
	smjer zad. sisa	g	98	0	81	96	0	36
	položaj prednjih sisa	g	90	1	87	84	1	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	79	92	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	74	102	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	1	77	92	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova