

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201741948

Spol: Ž

Datum rođenja: 26.08.2024

Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 26.06.2026

Otac: DE 09 54382874 MAJO

Majka: HR 3201379191

Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN

Rang po polubraći SI (GZW): 1679 / 2002

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1711 / 2002

MG: A2A2 AA pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	78	110	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	93	0	74	100	0	43
	fitnes	g	103	0	82	97	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	84	107	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	340	0	81	290	0	46
	dnevna kol. masti	g	15.2	0	80	21.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.7	0	79	13.7	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	80	0.11	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	79	0.04	0	45
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	100	0	43
	randman	g	94	0	75	101	0	43
	klase mesa	g	96	0	73	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	73	96	0	42
	perzistencija	g	97	0	80	92	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	102	0	45
	broj somatskih stanica	g	102	0	80	102	0	44
	protok mlijeka	g	109	0	85	107	0	45
	mastitis	g	106	0	61	105	0	36
	ciste	g	99	0	67	95	0	40
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	106	0	63	105	0	37
	plodnost	g	101	0	72	95	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	98	0	43
	vitalnost	g	110	0	71	106	0	42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	91	0	67	92	0	40
	skupna ocj. okvir	g	94	0	81	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	97	0	41
	skupna ocj. noge	g	100	0	65	97	0	39
	skupna ocj. vime	g	95	0	83	104	0	45
	visina križa	g	91	0	79	96	0	44
	duljina leđa	g	97	0	74	98	0	43
	širina zdjelice	g	100	0	72	100	0	42
	dubina trupa	g	98	0	71	99	0	42
	položaj zdjelice	g	106	0	75	105	0	43
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	101	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	75	104	0	43
	putice	g	97	0	71	92	0	41
	visina papaka	g	96	0	62	96	0	38
	dulj. pred. vimena	g	97	0	71	101	0	42
dulj. zad. vimena	g	96	0	72	99	0	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201741948
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 54382874 MAJO
Rang po polubraći SI (GZW): 1679 / 2002
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201379191

Datum rođenja: 26.08.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 35 7392 838 HOOLIGAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1711 / 2002
Posjednik: GORAN SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	94	0	74	104	0	42
	susp. ligament	g	101	0	69	104	0	41
	dubina vimena	g	94	0	78	98	0	44
	duljina sisa	g	120	0	82	107	0	45
	debljina sisa	g	102	0	73	101	0	42
	smjer zad. sisa	g	105	0	79	105	0	44
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	102	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	77	103	0	43
	čistoća vimena	g	105	0	72	105	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91	0	73	95	0	41

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 2606 i 2604

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