

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201391229

Spol: Ž

Datum rođenja: 01.04.2021

Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4201049341

Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES

Rang po polubraći SI (GZW): 2155 / 3054

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1196 / 3054

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	0	80	108	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	90	104	0	44
	indeks mesnatosti	g	96	0	74	99	0	34
	fitnes	g	103	0	82	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	108	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-95	0	85	96	0	41
	dnevna kol. masti	g	7.9	0	84	4.2	0	41
	dnevna kol. bjelancevina	g	5.6	0	83	8.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	84	0.01	0	41
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	0.11	0	83	0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	101	0	75	101	0	34
	randman	g	97	0	74	98	0	34
	klase mesa	g	97	0	72	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	73	104	0	35
	perzistencija	g	97	0	84	97	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	106	0	38
	broj somatskih stanica	g	97	0	79	105	0	35
	protok mlijeka	g	103	0	85	100	0	35
	mastitis	g	101	0	63	103	0	33
	ciste	g	99	0	67	100	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	65	102	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	72	99	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	75	93	0	35
	vitalnost	g	112	0	70	107	0	34
	poremećaj plodnosti	g	103	0	67	101	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	0	81	92	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	70	95	0	35
	skupna ocj. noge	g	112	0	65	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	104	0	82	104	0	35
	visina križa	g	89	0	78	92	0	35
	duljina leđa	g	92	0	73	96	0	35
	širina zdjelice	g	91	0	72	93	0	35
	dubina trupa	g	89	0	71	94	0	35
	položaj zdjelice	g	87	0	75	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	101	0	75	100	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	75	106	0	35
	putice	g	101	0	70	99	0	35
	visina papaka	g	99	0	61	99	0	34
	dulj. pred. vimena	g	105	0	71	105	0	35
	dulj. zad. vimena	g	110	0	71	107	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201391229**
Datum zaprimanja uzorka: **30.11.2022**
Otac: **DE 09 47357352 SEHRGUT**
Rang po polubraći SI (GZW): **2155 / 3054**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201049341**

Datum rođenja: **01.04.2021**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **HR 5200410884 WAMURES**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1196 / 3054**
Posjednik: **ŽELJKICA KRUHIN**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	74	109	0	35
	susp. ligament	g	98	0	69	101	0	35
	dubina vimena	g	102	0	78	99	0	35
	duljina sisa	g	118	0	82	114	0	35
	debljina sisa	g	100	0	73	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	0	79	110	0	35
	položaj prednjih sisa	g	95	0	85	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	76	105	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	72	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	0	72	106	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 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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima