

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201230136

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.01.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4201000016

Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG

Rang po polubraći SI (GZW): 1323 / 3054

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1671 / 3054

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	81	108	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	91	112	0	44
	indeks mesnatosti	g	101	0	74	98	0	35
	fitnes	g	105	0	83	97	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	106	0	86	104	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	585	0	86	519	0	42
	dnevna kol. masti	g	1.1	0	85	14.3	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.7	0	84	18.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.26	0	85	-0.08	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	84	0	0	40
3.Meso	neto prirast	g	110	0	75	104	0	35
	randman	g	99	0	75	96	0	35
	klase mesa	g	98	0	73	99	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	74	97	0	36
	perzistencija	g	98	0	85	100	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	113	0	80	106	0	36
	protok mlijeka	g	90	0	85	96	0	36
	mastitis	g	98	0	65	97	0	35
	ciste	g	102	0	69	100	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	94	0	67	98	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	74	94	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	78	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	76	95	0	36
	vitalnost	g	107	0	71	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	112	0	69	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	0	82	94	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	71	93	0	36
	skupna ocj. noge	g	98	0	67	98	0	36
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	97	0	36
	visina križa	g	94	0	79	95	0	36
	duljina leđa	g	96	0	74	96	0	36
	širina zdjelice	g	92	0	73	91	0	36
	dubina trupa	g	91	0	72	95	0	36
	položaj zdjelice	g	81	0	76	95	0	36
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	104	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	76	104	0	36
	putice	g	98	0	71	98	0	36
	visina papaka	g	96	0	63	98	0	35
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	112	0	36
	dulj. zad. vimena	g	106	0	72	107	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201230136

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.01.2020

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 47357352 SEHRGUT

Majka: HR 4201000016

Majčin otac: DE 09 39611602 WEBURG

Rang po polubračići SI (GZW): 1323 / 3054

Rang po polubračići ESI (OEZW): 1671 / 3054

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	75	98	0	36
	susp. ligament	g	105	0	70	107	0	36
	dubina vimena	g	95	0	79	91	0	36
	duljina sisa	g	109	0	82	111	0	36
	debljina sisa	g	105	0	74	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	108	0	79	108	0	36
	položaj prednjih sisa	g	86	0	86	94	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	103	0	36
	čistoća vimena	g	105	0	73	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	74	97	0	36

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima