

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201234171
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: CZ 20.928.064 ROLLS
Rang po polubraći SI (GZW): 74 / 1097
MG: A1A1 F2M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200937246

Datum rođenja: 09.02.2020
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48636664 HARIBO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 136 / 1097
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	1	81	105	2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	1	91	108	3	43
	indeks mesnatosti	g	92		75	99		34
	fitnes	g	110		83	99		39
	ekološki selekc. indeks	g	108	1	86	102	3	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	549	21	87	492	87	41
	dnevna kol. masti	g	12.2	1.7	85	12	4.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.7	0.6	84	11.5	3.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0.01	85	-0.09	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	84	-0.06	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	95		76	100		34
	randman	g	87		75	93		34
	klase mesa	g	101		74	104		34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103		75	98		36
	perzistencija	g	109	0	85	107	1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102		84	96		39
	broj somatskih stanica	g	101		80	96		36
	protok mlijeka	g	111		86	115		36
	mastitis	g	109		65	100		33
	ciste	g	103		69	99		34
	mirnoća kod mužnje	g	92		68	96		35
6.Plodnost	plodnost	g	113		74	100		35
	lakoća tel. paternalna	g	116		79	105		35
	lakoća tel. maternalna	g	94		76	97		35
	vitalnost	g	102		72	100		35
	poremećaj plodnosti	g	110		69	100		34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	81		82	88		36
	skupna ocj. mišićavost	g	98		72	106		35
	skupna ocj. noge	g	97		68	96		35
	skupna ocj. vime	g	89		84	95		36
	visina križa	g	77		79	84		36
	duljina leđa	g	88		75	92		35
	širina zdjelice	g	93		74	99		35
	dubina trupa	g	85		73	92		35
	položaj zdjelice	g	93		76	98		35
	kut skoč. zgloba	g	108		77	104		35
	izraž. skoč. zgloba	g	110		77	99		35
	putice	g	96		72	97		35
	visina papaka	g	90		64	98		35
	dulj. pred. vimena	g	104		73	103		35
	dulj. zad. vimena	g	102		73	101		35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201234171**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **CZ 20.928.064 ROLLS**
Rang po polubraći SI (GZW): **74 / 1097**
MG: **A1A1 F2M+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3200937246**

Datum rođenja: **09.02.2020**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 48636664 HARIBO**
Rang po polubraći ESI (OEZ): **136 / 1097**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90		76	94		35
	susp. ligament	g	100		71	97		35
	dubina vimena	g	87		79	90		36
	duljina sisa	g	101		83	101		36
	debljina sisa	g	89		74	98		35
	smjer zad. sisa	g	99		80	104		36
	položaj prednjih sisa	g	94		86	102		36
	položaj zadnjih sisa	g	95		78	100		35
	čistoća vimena	g	100		73	102		35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108		74	105		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 2604 i 2601

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			A1A1	
1	FH2	Usporeni rast teladi	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima