

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201864780
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 1218 / 1594
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: HR 8201407864

Datum rođenja: 20.01.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 54210596 WANG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1187 / 1594
Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111		77	119		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	107		87	112		42
	indeks mesnatosti	g	109		75	107		25
	fitnes	g	103		79	106		36
	ekološki selekc. indeks	g	110		82	118		38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	250		81	613		39
	dnevna kol. masti	g	3.5		80	13.3		39
	dnevna kol. bjelančevina	g	14.3		80	21.1		38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08		80	-0.13		39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06		80	-0.01		38
3.Meso	neto prirast	g	112		75	107		25
	randman	g	107		74	108		25
	klase mesa	g	104		73	102		25
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	99		67	104		32
	perzistencija	g	109		80	111		39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108		84	108		36
	broj somatskih stanica	g	108		81	108		33
	protok mlijeka	g	87		86	93		33
	mastitis	g	107		57			
	ciste	g	95		59			
	mimoća kod mužnje	g	102		65	105		29
6.Plodnost	plodnost	g	94		66			
	lakoća tel. paternalna	g	96		71			
	lakoća tel. maternalna	g	98		68			
	vitalnost	g	110		64			
	poremećaj plodnosti	g	109		59			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106		82	106		32
	skupna ocj. mišićavost	g	109		72	108		32
	skupna ocj. noge	g	99		67	104		31
	skupna ocj. vime	g	105		84	103		32
	visina križa	g	103		79	104		32
	duljina leđa	g	106		74	110		32
	širina zdjelice	g	107		73	107		32
	dubina trupa	g	113		72	108		32
	položaj zdjelice	g	94		76	103		32
	kut skoč. zgloba	g	105		77	105		32
	izraž. skoč. zgloba	g	91		77	98		32
	putice	g	101		72	103		32
	visina papaka	g	106		63	106		30
	dulj. pred. vimena	g	96		72	102		32
	dulj. zad. vimena	g	95		73	98		32

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201864780
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 1218 / 1594
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: HR 8201407864

Datum rođenja: 20.01.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 54210596 WANG
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1187 / 1594
Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108		75	101		32
	susp. ligament	g	101		70	102		31
	dubina vimena	g	103		79	101		32
	duljina sisa	g	108		83	104		32
	debljina sisa	g	98		74	105		32
	smjer zad. sisa	g	112		80	100		32
	položaj prednjih sisa	g	97		86	102		32
	položaj zadnjih sisa	g	99		78	100		32
	čistoća vimena	g	103		73	102		32
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98		68			

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima