

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201933061
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 56082312 ZUCKERHUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201618216

Datum rođenja: 26.09.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 53631006
WUESTENSO

Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 143
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 143
Posjednik: ŽELJKO TURČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	127		76	120		34
	dnevni indeks mliječnosti	g	117		87	109		39
	indeks mesnatosti	g	113		74	106		24
	fitnes	g	115		79	113		35
	ekološki selekc. indeks	g	122		81	119		36
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	597		80	312		36
	dnevna kol. masti	g	18.2		79	9.2		36
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.9		79	15.7		35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07		79	-0.05		36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07		79	0.05		35
3.Meso	neto prirast	g	112		75	102		24
	randman	g	114		74	109		23
	klase mesa	g	105		73	101		24
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106		67	105		28
	perzistencija	g	99		79	100		36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115		84	116		35
	broj somatskih stanica	g	117		80	115		32
	protok mlijeka	g	90		86	92		32
	mastitis	g	105		57			
	ciste	g	111		59			
	mimoća kod mužnje	g	103		65	102		27
6.Plodnost	plodnost	g	114		66			
	lakoća tel. paternalna	g	88		71			
	lakoća tel. maternalna	g	111		68			
	vitalnost	g	96		64			
	poremećaj plodnosti	g	103		59			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111		82	103		32
	skupna ocj. mišićavost	g	109		71	105		31
	skupna ocj. noge	g	98		66	100		30
	skupna ocj. vime	g	99		84	101		31
	visina križa	g	110		79	102		32
	duljina leđa	g	109		74	105		31
	širina zdjelice	g	111		73	107		31
	dubina trupa	g	113		72	103		31
	položaj zdjelice	g	107		76	98		31
	kut skoč. zgloba	g	102		77	96		31
	izraž. skoč. zgloba	g	98		77	93		31
	putice	g	88		71	100		31
	visina papaka	g	102		63	104		29
	dulj. pred. vimena	g	91		72	95		31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201933061
Datum zaprimanja uzorka: 18.05.2026
Otac: DE 09 56082312 ZUCKERHUT

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201618216

Datum rođenja: 26.09.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 53631006
WUESTENSO

Rang po polubraći SI (GZW): 10 / 143
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 11 / 143
Posjednik: ŽELJKO TURČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	90		72	99		31
	kut pred. vimena	g	97		75	96		31
	susp. ligament	g	103		70	108		30
	dubina vimena	g	103		79	102		31
	duljina sisa	g	94		83	93		32
	debljina sisa	g	84		74	94		31
	smjer zad. sisa	g	103		80	104		31
	položaj prednjih sisa	g	102		87	104		31
	položaj zadnjih sisa	g	109		78	108		31
	čistoća vimena	g	103		73	102		31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	96		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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima