

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201508550**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 54210596 WANG**
Rang po polubraći SI (GZW): **115 / 180**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.07.2026**
Majka: **HR 4201051449**

Datum rođenja: **06.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 47331697 VITAMIN**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **95 / 180**
Posjednik: **ZLATKO PRAŽETINA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107		76	105		36
	dnevni indeks mliječnosti	g	103		87	100		41
	indeks mesnatosti	g	97		71	105		25
	fitnes	g	109		77	98		36
	ekološki selekc. indeks	g	106		81	100		37
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	364		82	153		38
	dnevna kol. masti	g	-1.1		81	2.1		38
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.4		79	-0.1		38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19		81	-0.04		38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06		79	-0.05		38
3.Meso	neto prirast	g	103		73	107		25
	randman	g	95		72	102		24
	klase mesa	g	97		71	104		24
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108		65	94		31
	perzistencija	g	90		81	94		39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105		82	109		36
	broj somatskih stanica	g	106		78	111		33
	protok mlijeka	g	98		84	92		33
	mastitis	g	99		53			
	ciste	g	108		56			
	mirmoća kod mužnje	g	104		61	104		28
6.Plodnost	plodnost	g	109		63			
	lakoća tel. paternalna	g	94		69			
	lakoća tel. maternalna	g	103		66			
	vitalnost	g	108		61			
	poremećaj plodnosti	g	104		57			
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110		80	107		32
	skupna ocj. mišićavost	g	112		69	115		31
	skupna ocj. noge	g	103		62	95		30
	skupna ocj. vime	g	106		81	98		31
	visina križa	g	110		78	104		32
	duljina leđa	g	108		72	108		32
	širina zdjelice	g	112		71	114		31
	dubina trupa	g	112		70	111		31
	položaj zdjelice	g	100		73	102		31
	kut skoč. zgloba	g	95		74	102		31
	izraž. skoč. zgloba	g	100		73	90		31
	putice	g	98		69	101		31
	visina papaka	g	107		58	106		29
	dulj. pred. vimena	g	106		69	101		31
	dulj. zad. vimena	g	99		70	99		31

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201508550
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 54210596 WANG
Rang po polubraći SI (GZW): 115 / 180
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.07.2026
Majka: HR 4201051449

Datum rođenja: 06.01.2022
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 95 / 180
Posjednik: ZLATKO PRAŽETINA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106		72	98		31
	susp. ligament	g	97		67	99		31
	dubina vimena	g	108		77	97		32
	duljina sisa	g	105		81	102		32
	debljina sisa	g	113		72	103		31
	smjer zad. sisa	g	105		77	98		32
	položaj prednjih sisa	g	97		84	99		32
	položaj zadnjih sisa	g	97		75	96		31
	čistoća vimena	g	96		71	100		31
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101		64			

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