

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3202003844
Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 259 / 2069
MG: A1A1 MSM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201710009

Datum rođenja: 02.03.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći ESI (OEZV): 454 / 2069
Posjednik: JOSIP BLAŽEKVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116		78	110		44
	dnevni indeks mliječnosti	g	110		87	104		46
	indeks mesnatosti	g	105		75	105		43
	fitnes	g	110		83	105		45
	ekološki selekc. indeks	g	113		84	108		45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	368		80	190		45
	dnevna kol. masti	g	7.7		79	0.2		45
	dnevna kol. bjelančevina	g	18.2		79	8.9		44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09		79	-0.09		45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06		79	0.03		44
3.Meso	neto prirast	g	107		76	103		43
	randman	g	102		76	103		43
	klase mesa	g	104		75	105		43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112		74	106		42
	perzistencija	g	93		80	97		45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102		85	97		45
	broj somatskih stanica	g	101		81	96		44
	protok mlijeka	g	102		86	109		46
	mastitis	g	104		66	99		39
	ciste	g	108		69	107		41
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	94		67	96		40
	plodnost	g	112		74	108		42
	lakoća tel. paternalna	g	99		79	98		44
	lakoća tel. maternalna	g	97		76	101		43
	vitalnost	g	102		72	101		42
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	108		69	102		41
	skupna ocj. okvir	g	94		82	87		45
	skupna ocj. mišićavost	g	103		72	101		42
	skupna ocj. noge	g	106		68	100		41
	skupna ocj. vime	g	108		84	107		45
	visina križa	g	93		79	86		44
	duljina leđa	g	96		75	92		43
	širina zdjelice	g	99		74	94		43
	dubina trupa	g	97		73	92		42
	položaj zdjelice	g	88		76	89		43
	kut skoč. zgloba	g	106		77	96		43
	izraž. skoč. zgloba	g	95		77	93		43
	putice	g	109		72	102		42
	visina papaka	g	108		64	107		40
dulj. pred. vimena	g	109		73	102		42	
dulj. zad. vimena	g	106		73	106		43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3202003844**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 47673487 VILLEROY**
Rang po polubraći SI (GZW): **259 / 2069**
MG: **A1A1 MSM+- AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201710009**

Datum rođenja: **02.03.2026**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 54469309 HANOMAG**
Rang po polubraći ESI (OEZV): **454 / 2069**
Posjednik: **JOSIP BLAŽEKVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112		76	107		43
	susp. ligament	g	97		71	100		42
	dubina vimena	g	100		79	103		44
	duljina sisa	g	112		83	109		45
	debljina sisa	g	94		74	96		43
	smjer zad. sisa	g	92		80	98		44
	položaj prednjih sisa	g	114		86	110		46
	položaj zadnjih sisa	g	95		78	102		44
	čistoća vimena	g	98		73	100		43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	109		75	102		42

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima