

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201547431

Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026

Otac: DE 09 54469309 HANOMAG

Rang po polubraču SI (GZW): 15 / 218

MG: A1A2 MSM+- F1M+- AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 0200893475

Datum rođenja: 11.12.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraču ESI (OEZW): 21 / 218

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	-1	79	113	-2	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-1	88	103	-1	45
	indeks mesnatosti	g	112	-1	75	109	0	38
	fitnes	g	119	0	83	112	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	117	-1	84	112	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	177	-54	81	182	-59	43
	dnevna kol. masti	g	6.2	-0.4	81	-0.1	-0.3	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.6	-1.3	80	7.6	-1.3	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0.02	81	-0.09	0.02	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	80	0.02	0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	113	-1	76	110	0	38
	randman	g	112	0	74	106	0	36
	klase mesa	g	106	-1	74	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	73	105	-1	36
	perzistencija	g	103	-2	81	103	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	0	84	110	-2	42
	broj somatskih stanica	g	115	1	80	112	-1	40
	protok mlijeka	g	102	0	86	96	0	40
	mastitis	g	109	-1	63	107	-1	33
	ciste	g	108	0	67	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	65	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	123	0	73	110	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	84	0	79	95	-1	39
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	76	104	0	38
	vitalnost	g	90	0	71	102	0	37
	poremećaj plodnosti	g	112	-1	67	103	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	100	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	72	104	-1	39
	skupna ocj. noge	g	107	0	66	107	0	37
	skupna ocj. vime	g	97	0	84	98	0	40
	visina križa	g	109	0	79	100	0	40
	duljina leđa	g	106	0	74	102	0	39
	širina zdjelice	g	99	0	73	102	1	39
	dubina trupa	g	95	-1	72	98	-1	39
	položaj zdjelice	g	115	0	76	106	1	39
	kut skoč. zgloba	g	95	-1	77	92	-1	39
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	77	100	0	39
	putice	g	104	1	71	102	0	38
	visina papaka	g	107	0	63	109	0	36
	dulj. pred. vimena	g	91	-1	72	93	-1	39

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201547431
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Rang po polubraći SI (GZW): 15 / 218
MG: A1A2 MSM+- F1M+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 0200893475

Datum rođenja: 11.12.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 218
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	101	-1	73	102	1	39
	kut pred. vimena	g	92	-1	75	99	-1	39
	susp. ligament	g	95	0	70	97	0	38
	dubina vimena	g	105	-1	79	102	-1	40
	duljina sisa	g	103	0	83	105	-1	40
	debljina sisa	g	99	-1	74	101	0	39
	smjer zad. sisa	g	92	0	80	95	0	39
	položaj prednjih sisa	g	91	0	86	89	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	97	0	39
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	1	74	108	0	36

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 2608 i 2607
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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
1	FH1	Haplotip simentalaskog goveda 1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima