

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201902036

Spol: Ž

Datum rođenja: 23.01.2026

Datum zaprimanja uzorka: 15.05.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 58316020 MAXBESSER

Majka: HR 3201425166

Majčin otac: DE 06 67162219 MANAUS

Rang po polubraču SI (GZW): 175 / 472

Rang po polubraču ESI (OEZW): 237 / 472

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	121	-1	76	123	-1	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	85	117	0	45
	indeks mesnatosti	g	105	0	72	105	0	39
	fitnes	g	103	0	81	108	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	118	-1	82	119	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	895	-7	78	865	1	42
	dnevna kol. masti	g	25.2	-1.2	77	22.2	-1.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	27.5	-0.3	76	25.6	-0.1	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	-0.01	77	-0.15	-0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	76	-0.05	0	42
3.Meso	neto prirast	g	103	-2	72	107	0	39
	randman	g	102	-1	72	102	0	39
	klase mesa	g	104	-1	70	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	71	110	-1	38
	perzistencija	g	105	-1	77	105	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-2	83	110	-2	43
	broj somatskih stanica	g	99	0	78	110	0	41
	protok mlijeka	g	127	-1	85	111	0	44
	mastitis	g	99	-4	61	107	-4	34
	ciste	g	112	2	64	107	1	36
	mirnoća kod mužnje	g	107	0	63	99	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	2	70	99	2	38
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	75	98	-1	41
	vitalnost	g	100	2	72	102	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	98	2	64	103	1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	-2	79	102	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	67	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	108	-1	63	109	0	35
	skupna ocj. vime	g	100	0	83	109	-1	43
	visina križa	g	91	-1	75	101	-1	40
	duljina leđa	g	95	0	70	102	0	38
	širina zdjelice	g	89	-2	69	102	0	38
	dubina trupa	g	95	-1	68	103	0	37
	položaj zdjelice	g	96	1	72	99	0	39
	kut skoč. zgloba	g	100	1	74	94	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	113	-2	74	102	-1	40
	putice	g	98	0	67	107	0	37
	visina papaka	g	104	-1	60	108	1	34
	dulj. pred. vimena	g	101	-1	68	106	0	37
	dulj. zad. vimena	g	109	1	68	108	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201902036**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 58316020 MAXBESSER**
Rang po polubraći SI (GZW): **175 / 472**
MG: **A1A1 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 3201425166**

Datum rođenja: **23.01.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 06 67162219 MANAUS**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **237 / 472**
Posjednik: **AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	72	99	0	39
	susp. ligament	g	111	0	66	110	0	37
	dubina vimena	g	97	0	76	104	0	40
	duljina sisa	g	89	-1	80	96	-1	42
	debljina sisa	g	86	-1	69	96	0	38
	smjer zad. sisa	g	98	1	77	100	0	41
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	103	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	102	0	75	102	0	40
	čistoća vimena	g	104	1	69	102	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	2	72	94	0	39

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima