

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201962608

Spol: Ž

Datum rođenja: 24.06.2025

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 47673487 VILLEROY

Majka: HR 6201255715

Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO

Rang po polubraći SI (GZW): 994 / 2067

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1172 / 2067

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	-1	81	108	0	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	89	103	-1	48
	indeks mesnatosti	g	107	1	77	109	0	44
	fitnes	g	103	0	86	100	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	87	105	-1	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	71	-44	83	20	-37	47
	dnevna kol. masti	g	4	-1.4	82	1.4	-1.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.2	-1	82	7.1	-1.1	46
	dnevni sadržaj masti	g	0.01	0	82	0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	82	0.08	0	46
3.Meso	neto prirast	g	104	1	78	107	0	44
	randman	g	100	-1	78	104	0	44
	klase mesa	g	110	0	76	109	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	77	103	0	44
	perzistencija	g	90	0	82	91	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	91	0	87	95	0	47
	broj somatskih stanica	g	90	0	83	93	-1	45
	protok mlijeka	g	106	0	89	108	0	47
	mastitis	g	98	2	70	102	0	42
	ciste	g	101	-1	72	99	0	43
	mirmoća kod mužnje	g	92	-1	72	97	0	43
6.Plodnost	plodnost	g	109	-1	77	103	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	94	-1	81	95	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	79	107	0	45
	vitalnost	g	99	0	75	100	0	44
	poremećaj plodnosti	g	105	0	72	101	0	43
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	83	95	-1	46
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	75	100	0	44
	skupna ocj. noge	g	105	1	71	108	1	43
	skupna ocj. vime	g	92	0	87	97	0	47
	visina križa	g	93	0	81	94	0	45
	duljina leđa	g	99	0	76	100	-1	44
	širina zdjelice	g	98	1	76	97	0	44
	dubina trupa	g	96	0	75	96	0	44
	položaj zdjelice	g	105	-1	78	105	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	1	80	101	-1	45
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	80	102	0	45
	putice	g	106	0	75	107	-1	43
	visina papaka	g	111	1	69	109	0	42
	dulj. pred. vimena	g	105	-2	75	107	0	44
	dulj. zad. vimena	g	106	0	75	108	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201962608
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 994 / 2067
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201255715

Datum rođenja: 24.06.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1172 / 2067
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	79	100	0	44
	susp. ligament	g	86	0	74	91	0	43
	dubina vimena	g	91	0	81	93	0	45
	duljina sisa	g	113	0	84	111	0	46
	debljina sisa	g	105	0	76	101	0	44
	smjer zad. sisa	g	88	-1	82	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	103	1	89	106	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	87	-1	81	93	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	102	0	44
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	1	79	100	-1	44

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