

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201922656**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 56089664 MCPOCHEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **82 / 113**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201079206**

Datum rođenja: **24.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48228080 MARFIELD**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **59 / 113**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	-2	77	107	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-2	87	102	0	47
	indeks mesnatosti	g	110	-1	74	113	-1	42
	fitnes	g	102	-1	81	100	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	83	109	-1	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	263	-78	81	145	29	45
	dnevna kol. masti	g	6.1	-1.2	80	6.6	0.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	4	-3.5	79	1	-0.1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0.02	80	0	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.01	79	-0.05	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	108	-1	75	113	0	43
	randman	g	111	-1	73	111	-1	40
	klase mesa	g	105	1	73	108	1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	1	70	99	-1	38
	perzistencija	g	101	0	80	105	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	79	-2	83	91	-1	44
	broj somatskih stanica	g	80	-1	79	92	-1	43
	protok mlijeka	g	129	0	85	115	0	45
	mastitis	g	83	-3	60	90	-2	34
	ciste	g	103	-1	64	103	-1	36
	mirnoća kod mužnje	g	108	-1	62	107	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	70	107	-1	39
	lakoća tel. paternalna	g	108	-1	79	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	-2	74	99	-1	41
	vitalnost	g	101	0	69	95	1	40
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	64	100	-1	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-2	81	99	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	98	-2	70	99	-1	40
	skupna ocj. noge	g	109	0	64	102	0	37
	skupna ocj. vime	g	99	1	83	104	-1	44
	visina križa	g	90	-1	78	98	-1	44
	duljina leđa	g	88	-1	73	97	-2	42
	širina zdjelice	g	93	-2	72	99	-1	41
	dubina trupa	g	96	-1	71	103	0	41
	položaj zdjelice	g	97	-1	75	97	-1	42
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	106	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	108	1	75	99	-1	42
	putice	g	104	-1	70	103	0	40
	visina papaka	g	100	0	61	102	0	36
	dulj. pred. vimena	g	108	1	70	108	1	41
	dulj. zad. vimena	g	106	0	71	105	1	41

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201922656**
Datum zaprimanja uzorka: **15.05.2026**
Otac: **DE 09 56089664 MCPOCHEN**
Rang po polubraći SI (GZW): **82 / 113**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
Majka: **HR 5201079206**

Datum rođenja: **24.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
Majčin otac: **DE 09 48228080 MARFIELD**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **59 / 113**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	74	105	0	42
	susp. ligament	g	92	0	68	99	0	40
	dubina vimena	g	88	0	78	96	0	43
	duljina sisa	g	85	-1	82	81	0	44
	debljina sisa	g	108	0	72	101	0	42
	smjer zad. sisa	g	99	1	79	102	0	44
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	106	-1	45
	položaj zadnjih sisa	g	98	1	77	103	1	43
	čistoća vimena	g	103	-1	71	103	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	72	97	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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima