

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): **76 / 110**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **15.06.2026**
Majka: **HR 5201079206**

Datum rođenja: **24.02.2026**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 48228080 MARFIELD**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **56 / 110**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	77	108	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	102	0	46
	indeks mesnatosti	g	111	0	74	114	0	42
	fitnes	g	103	0	80	100	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	82	110	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	341	0	80	116	0	45
	dnevna kol. masti	g	7.3	0	79	5.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.5	0	78	1.1	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	79	0	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	78	-0.04	0	44
3.Meso	neto prirast	g	109	0	75	113	0	42
	randman	g	112	0	73	112	0	40
	klase mesa	g	104	0	73	107	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	69	100	0	38
	perzistencija	g	101	0	80	105	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	81	0	82	92	0	44
	broj somatskih stanica	g	81	0	78	93	0	42
	protok mlijeka	g	129	0	85	115	0	45
	mastitis	g	86	0	59	92	0	33
	ciste	g	104	0	63	104	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	109	0	61	107	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	69	108	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	109	0	79	101	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	74	100	0	41
	vitalnost	g	101	0	69	94	0	39
	poremećaj plodnosti	g	104	0	64	101	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	80	100	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	69	100	0	40
	skupna ocj. noge	g	109	0	63	102	0	36
	skupna ocj. vime	g	98	0	82	105	0	44
	visina križa	g	91	0	78	99	0	43
	duljina leđa	g	89	0	72	99	0	41
	širina zdjelice	g	95	0	71	100	0	41
	dubina trupa	g	97	0	70	103	0	40
	položaj zdjelice	g	98	0	74	98	0	41
	kut skoč. zgloba	g	102	0	74	106	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	74	100	0	41
	putice	g	105	0	69	103	0	40
	visina papaka	g	100	0	59	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	107	0	69	107	0	40
	dulj. zad. vimena	g	106	0	70	104	0	40

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): 76 / 110
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 15.06.2026
Majka: HR 5201079206

Datum rođenja: 24.02.2026
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 48228080 MARFIELD
Rang po polubraći ESI (OEZW): 56 / 110
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	73	105	0	41
	susp. ligament	g	92	0	67	99	0	38
	dubina vimena	g	88	0	77	96	0	43
	duljina sisa	g	86	0	81	81	0	44
	debljina sisa	g	108	0	72	101	0	41
	smjer zad. sisa	g	98	0	78	102	0	43
	položaj prednjih sisa	g	108	0	85	107	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	76	102	0	42
	čistoća vimena	g	104	0	70	103	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	70	97	0	38

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 2607 i 2606
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