

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201956065

Spol: Ž

Datum rođenja: 28.12.2025

Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 53973291 VIDI

Majka: HR 5201077330

Majčin otac: DE 09 43544386

REGENSBUR

Rang po polubraći SI (GZW): 1170 / 1173

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1167 / 1173

MG: A2A2 BB Pp*

Posjednik: DENIS PISAČIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	89	-1	78	93	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	-1	87	92	0	43
	indeks mesnatosti	g	97	0	74	100	0	34
	fitnes	g	91	-1	82	98	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	93	-2	84	96	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-335	-56	80	-372	6	41
	dnevna kol. masti	g	-4.4	-0.9	79	-11.7	0.1	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.8	-1.4	79	-10	-0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.12	0.02	79	0.04	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	0	79	0.04	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	100	0	75	100	-1	34
	randman	g	95	0	74	97	-1	34
	klase mesa	g	99	0	73	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	90	-2	73	98	-1	35
	perzistencija	g	96	0	79	99	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	-1	84	108	-1	38
	broj somatskih stanica	g	113	-1	79	109	-1	35
	protok mlijeka	g	79	-1	85	89	0	35
	mastitis	g	107	-1	63	103	-1	32
	ciste	g	88	0	67	95	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	64	100	-1	32
6.Plodnost	plodnost	g	83	0	72	97	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	78	97	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	104	0	34
	vitalnost	g	91	-1	70	92	0	34
	poremećaj plodnosti	g	96	0	67	103	0	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	81	109	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	113	1	70	115	1	34
	skupna ocj. noge	g	99	-1	65	101	-1	33
	skupna ocj. vime	g	105	-1	82	101	-1	35
	visina križa	g	109	-1	78	108	0	35
	duljina leđa	g	107	-1	73	109	0	35
	širina zdjelice	g	111	0	72	110	0	34
	dubina trupa	g	110	0	71	111	0	34
	položaj zdjelice	g	111	1	75	114	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	75	99	1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	75	91	0	35
	putice	g	108	-1	70	106	-1	34
	visina papaka	g	104	-1	61	106	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	95	0	71	97	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201956065
Datum zaprimanja uzorka: 11.02.2026
Otac: DE 09 53973291 VIDI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201077330

Datum rođenja: 28.12.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 43544386
REGENSBUR

Rang po polubraći SI (GZW): 1170 / 1173
MG: A2A2 BB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1167 / 1173
Posjednik: DENIS PISAČIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	0	71	103	0	34
	kut pred. vimena	g	112	0	74	103	-1	34
	susp. ligament	g	93	0	69	90	-1	34
	dubina vimena	g	105	1	78	101	0	35
	duljina sisa	g	100	0	82	101	1	35
	debljina sisa	g	100	0	73	97	1	35
	smjer zad. sisa	g	91	0	79	92	0	35
	položaj prednjih sisa	g	109	1	85	105	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	100	1	76	97	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	72	99	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	1	73	93	0	33

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova