

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201502979

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 2201284399

Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubraći SI (GZW): 474 / 1349

Rang po polubraći ESI (OEZW): 205 / 1349

MG: A1A2 MSM+- BB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	81	105	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	91	103	0	48
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	100	0	43
	fitnes	g	110	1	84	102	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	86	105	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	61	-9	86	262	-11	47
	dnevna kol. masti	g	-3.6	0	85	-0.2	-0.6	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	1	0.2	84	7.1	-0.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.01	85	-0.13	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	84	-0.02	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	103	0	44
	randman	g	99	0	76	100	0	43
	klase mesa	g	101	0	75	98	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	-1	75	103	-1	43
	perzistencija	g	116	1	85	117	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	1	86	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	96	1	82	99	0	45
	protok mlijeka	g	105	-1	87	111	-1	47
	mastitis	g	104	-2	66	101	-2	40
	ciste	g	104	1	70	99	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	68	101	-1	41
6.Plodnost	plodnost	g	103	2	75	97	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	99	1	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	104	-1	73	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	86	1	70	90	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	-1	83	113	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	73	95	-1	43
	skupna ocj. noge	g	100	-1	69	96	-1	41
	skupna ocj. vime	g	111	0	85	104	0	46
	visina križa	g	106	-1	80	113	-1	45
	duljina leđa	g	106	-1	75	114	0	44
	širina zdjelice	g	104	0	74	109	0	43
	dubina trupa	g	97	-1	73	107	0	43
	položaj zdjelice	g	106	2	77	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	109	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-1	78	106	0	44
	putice	g	102	-1	73	94	-1	43
	visina papaka	g	100	0	66	97	0	40
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	91	0	43
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	74	99	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201502979

Spol: Ž

Datum rođenja: 10.11.2022

Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 08 17423218 EASY

Majka: HR 2201284399

Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE

Rang po polubraći SI (GZW): 474 / 1349

Rang po polubraći ESI (OEZW): 205 / 1349

MG: A1A2 MSM+- BB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	-1	77	98	-1	44
	susp. ligament	g	111	-1	72	110	0	42
	dubina vimena	g	112	1	80	108	0	45
	duljina sisa	g	94	-1	83	103	0	46
	debljina sisa	g	101	0	75	105	0	43
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	88	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	119	0	87	108	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	96	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	1	76	105	0	43

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			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima