

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201502979
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 08 17423218 EASY
Rang po polubraći SI (GZW): 523 / 1347
MG: A1A2 MSM+- BB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201284399

Datum rođenja: 10.11.2022
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći ESI (OEZ): 258 / 1347
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	81	105	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	90	103	0	48
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	100	0	43
	fitnes	g	109	0	84	103	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	85	106	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	70	0	85	273	0	46
	dnevna kol. masti	g	-3.6	0	83	0.4	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.8	0	83	7.3	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	83	-0.13	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	83	-0.03	0	46
3.Meso	neto prirast	g	101	0	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	112	0	75	104	0	43
	perzistencija	g	115	0	84	117	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	101	0	46
	broj somatskih stanica	g	95	0	81	99	0	45
	protok mlijeka	g	106	0	87	112	0	46
	mastitis	g	106	0	66	103	0	39
	ciste	g	103	0	69	98	0	41
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	103	0	67	102	0	40
	plodnost	g	101	0	75	96	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	80	96	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	105	0	73	98	0	43
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	85	0	70	90	0	42
	skupna ocj. okvir	g	105	0	82	113	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	93	0	73	96	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	97	0	41
	skupna ocj. vime	g	111	0	85	104	0	46
	visina križa	g	107	0	80	114	0	45
	duljina leđa	g	107	0	75	114	0	44
	širina zdjelice	g	104	0	74	109	0	43
	dubina trupa	g	98	0	73	107	0	43
	položaj zdjelice	g	104	0	77	104	0	44
	kut skoč. zgloba	g	106	0	78	109	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	78	106	0	44
	putice	g	103	0	73	95	0	43
	visina papaka	g	100	0	65	97	0	40
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	91	0	43
dulj. zad. vimena	g	100	0	74	99	0	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201502979**
Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
Otac: **DE 08 17423218 EASY**
Rang po polubraći SI (GZW): **523 / 1347**
MG: **A1A2 MSM+- BB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 2201284399**

Datum rođenja: **10.11.2022**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **AT 36 4261 168 WEISSENSE**
Rang po polubraći ESI (OEZ): **258 / 1347**
Posjednik: **DAVOR ŠMIDT**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	77	99	0	44
	susp. ligament	g	112	0	71	110	0	42
	dubina vimena	g	111	0	80	108	0	45
	duljina sisa	g	95	0	83	103	0	46
	debljina sisa	g	101	0	75	105	0	43
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	89	0	45
	položaj prednjih sisa	g	119	0	87	108	0	46
	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	109	0	75	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 2606 i 2604

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	monogeno 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