

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201865444
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR
Rang po polubraći SI (GZW): 209 / 353
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201485854

Datum rođenja: 06.03.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 189 / 353
Posjednik: SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-4	79	112	-2	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	-2	87	107	-1	42
	indeks mesnatosti	g	92	-1	75	97	-1	34
	fitnes	g	100	-3	83	109	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	107	-3	84	114	-2	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	798	-65	81	571	-27	39
	dnevna kol. masti	g	12.7	-3.4	80	8.7	-1.7	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.3	-2	80	11.3	-0.7	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	80	-0.17	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0.01	80	-0.1	0	38
3.Meso	neto prirast	g	89	1	76	93	-1	34
	randman	g	93	-1	76	101	-1	33
	klase mesa	g	98	0	75	97	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-3	73	110	-2	33
	perzistencija	g	105	-1	80	102	-2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	-1	85	112	-1	38
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	114	0	35
	protok mlijeka	g	113	-1	87	105	0	35
	mastitis	g	89	-4	63	105	-2	30
	ciste	g	95	-1	67	98	-1	32
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	66	100	1	31
6.Plodnost	plodnost	g	86	-2	73	96	-1	33
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	80	106	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	106	0	34
	vitalnost	g	117	0	73	107	0	34
	poremećaj plodnosti	g	85	-1	68	94	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	92	-1	82	95	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	91	0	72	97	0	34
	skupna ocj. noge	g	104	-1	67	103	-1	33
	skupna ocj. vime	g	96	1	84	107	1	35
	visina križa	g	94	0	79	95	0	35
	duljina leđa	g	95	0	74	98	0	35
	širina zdjelice	g	83	-1	73	92	-1	34
	dubina trupa	g	97	-1	72	96	-1	34
	položaj zdjelice	g	113	0	76	108	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	109	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	114	0	77	112	0	34
	putice	g	98	0	72	98	0	34
	visina papaka	g	100	0	64	99	-2	32
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	99	0	34
	dulj. zad. vimena	g	107	1	73	103	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201865444**
 Datum zaprimanja uzorka: **23.10.2025**
 Otac: **AT 10 9727 274 WILLENSKR**
 Rang po polubraći SI (GZW): **209 / 353**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 7201485854**

Datum rođenja: **06.03.2025**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 52929945 MASASI**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **189 / 353**
 Posjednik: **SREDNJA GOSPODARSKA ŠKOLA KRIŽEVCI**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	76	104	0	34
	susp. ligament	g	95	0	70	102	0	34
	dubina vimena	g	93	-1	79	102	0	35
	duljina sisa	g	103	-1	83	97	0	35
	debljina sisa	g	109	0	74	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	108	1	80	105	0	35
	položaj prednjih sisa	g	103	2	87	103	1	35
	položaj zadnjih sisa	g	104	1	78	102	1	34
	čistoća vimena	g	100	0	73	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	74	99	1	32

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 2604 i 2601

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima