

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201834720**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **AT 10 9727 274 WILLENSKR**
 Rang po polubraći SI (GZW): **24 / 356**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 6201163735**

Datum rođenja: **19.11.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **10 / 356**
 Posjednik: **MIROSLAV ŠOBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	118	1	80	111	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	89	102	-1	48
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	102	0	44
	fitnes	g	114	1	84	110	1	45
	ekološki selekc. indeks	g	119	1	85	111	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	481	4	83	450	-7	47
	dnevna kol. masti	g	2.7	-1.3	82	-4.2	-1.2	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	12	0.6	81	9.1	0.2	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	-0.02	82	-0.26	-0.01	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	81	-0.08	0	46
3.Meso	neto prirast	g	94	0	77	95	-1	44
	randman	g	110	0	77	105	0	43
	klase mesa	g	102	1	76	103	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	0	75	115	0	41
	perzistencija	g	99	1	82	100	1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	1	86	118	1	46
	broj somatskih stanica	g	121	1	82	118	1	45
	protok mlijeka	g	99	-2	88	98	-1	47
	mastitis	g	114	0	66	110	-1	38
	ciste	g	96	1	69	100	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	67	98	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	92	2	75	95	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	116	1	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	78	105	-1	44
	vitalnost	g	110	1	74	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	1	70	101	1	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	-1	83	92	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	73	103	-1	42
	skupna ocj. noge	g	110	-1	68	103	0	40
	skupna ocj. vime	g	113	-1	85	111	-1	46
	visina križa	g	90	-1	80	93	0	45
	duljina leđa	g	93	-1	75	95	-1	43
	širina zdjelice	g	92	0	74	93	0	43
	dubina trupa	g	93	0	73	93	0	43
	položaj zdjelice	g	99	1	77	100	1	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	106	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	114	-1	78	110	-1	44
	putice	g	100	1	73	95	0	42
	visina papaka	g	106	1	65	103	1	39
	dulj. pred. vimena	g	103	2	73	100	0	43
	dulj. zad. vimena	g	101	1	74	101	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201834720
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR
Rang po polubraći SI (GZW): 24 / 356
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 6201163735

Datum rođenja: 19.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 356
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	120	-1	77	113	-1	43
	susp. ligament	g	94	0	71	100	1	42
	dubina vimena	g	112	-1	80	109	0	45
	duljina sisa	g	105	0	83	99	0	45
	debljina sisa	g	99	0	75	98	0	43
	smjer zad. sisa	g	91	0	81	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	83	-1	88	94	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	79	100	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	1	76	99	0	42

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima