

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201731131**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **AT 10 9727 274 WILLENSKR**
 Rang po polubraći **SI (GZW): 307 / 356**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 5201492319**

Datum rođenja: **10.05.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 48271424 MINT**
 Rang po polubraći **ESI (OEZW): 313 / 356**
 Posjednik: **BOŽIDAR HABDIJA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-1	79	102	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	87	103	-1	43
	indeks mesnatosti	g	93	0	76	94	0	34
	fitnes	g	93	0	83	99	-1	38
	ekološki selekc. indeks	g	98	-2	85	101	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	558	-57	81	418	-49	40
	dnevna kol. masti	g	2	-2.5	80	-0.6	-2.7	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	12.2	-1.7	80	8.6	-1.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	80	-0.2	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	80	-0.07	0.01	39
3.Meso	neto prirast	g	99	0	77	96	0	34
	randman	g	93	0	75	95	0	33
	klase mesa	g	94	0	76	96	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	74	102	-1	33
	perzistencija	g	92	0	80	93	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	1	85	116	1	38
	broj somatskih stanica	g	115	2	81	116	0	35
	protok mlijeka	g	111	-1	87	107	-1	35
	mastitis	g	115	0	65	110	-1	30
	ciste	g	91	-1	68	95	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	67	100	-1	31
6.Plodnost	plodnost	g	80	0	74	90	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	80	99	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	-1	77	103	-1	34
	vitalnost	g	97	-1	73	98	0	34
	poremećaj plodnosti	g	95	0	69	97	1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	82	99	-1	35
	skupna ocj. mišićavost	g	86	-2	72	91	-1	34
	skupna ocj. noge	g	99	-1	67	100	0	33
	skupna ocj. vime	g	105	-1	85	107	0	35
	visina križa	g	104	0	79	100	0	35
	duljina leđa	g	104	0	74	102	0	34
	širina zdjelice	g	101	1	73	98	1	34
	dubina trupa	g	105	-1	73	101	0	34
	položaj zdjelice	g	102	0	76	106	0	34
	kut skoč. zgloba	g	108	-1	77	112	-1	34
	izraž. skoč. zgloba	g	117	-1	77	116	-1	34
	putice	g	93	0	72	93	0	34
	visina papaka	g	98	0	64	97	0	32
	dulj. pred. vimena	g	109	0	72	103	0	34
	dulj. zad. vimena	g	116	1	73	110	-1	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201731131
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 10 9727 274 WILLENSKR
Rang po polubraći SI (GZW): 307 / 356
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201492319

Datum rođenja: 10.05.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48271424 MINT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 313 / 356
Posjednik: BOŽIDAR HABDIJA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	76	107	-1	34
	susp. ligament	g	103	1	71	102	1	33
	dubina vimena	g	91	-1	79	99	0	35
	duljina sisa	g	107	1	83	101	0	35
	debljina sisa	g	108	1	74	100	1	34
	smjer zad. sisa	g	103	-1	80	103	0	35
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	87	101	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	78	103	0	34
	čistoća vimena	g	100	0	73	101	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	1	75	98	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima