

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201751735**
 Datum zaprimanja uzorka: **26.02.2025**
 Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 3201490740**

Datum rođenja: **20.11.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **AT 98 9327 769**
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): **305 / 3988**
 MG: **A1A2 AB pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **300 / 3988**
 Posjednik: **OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	-1	80	114	1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	1	88	110	3	42
	indeks mesnatosti	g	94	0	77	99	0	35
	fitnes	g	106	-1	85	108	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	-2	86	115	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	651	10	81	532	86	40
	dnevna kol. masti	g	16.2	0.4	81	8.6	3.5	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	21.3	0.3	81	16.7	3.1	39
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	81	-0.15	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	81	-0.02	0	39
3.Meso	neto prirast	g	92	0	77	94	0	35
	randman	g	91	0	77	100	0	35
	klase mesa	g	102	0	76	103	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	-1	76	109	0	36
	perzistencija	g	101	0	81	100	-2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	-1	86	106	-1	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	82	104	-1	36
	protok mlijeka	g	107	0	88	106	0	36
	mastitis	g	103	-1	70	106	-1	35
	ciste	g	102	0	72	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	92	-1	71	94	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	-1	76	103	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	112	-1	80	109	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	78	104	0	36
	vitalnost	g	110	-1	74	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	-1	72	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	83	95	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	74	98	0	36
	skupna ocj. noge	g	100	-1	71	108	-1	35
	skupna ocj. vime	g	100	-1	86	104	-1	36
	visina križa	g	87	1	80	96	0	36
	duljina leđa	g	91	-1	76	96	0	36
	širina zdjelice	g	92	-1	75	96	0	36
	dubina trupa	g	88	0	75	94	0	36
	položaj zdjelice	g	93	0	78	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	99	1	79	98	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	97	-1	80	102	-1	36
	putice	g	99	-1	74	104	0	36
	visina papaka	g	100	1	68	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	110	0	75	108	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201751735
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3201490740

Datum rođenja: 20.11.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 98 9327 769
WINTERTRA

Rang po polubraći SI (GZW): 305 / 3988
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 300 / 3988
Posjednik: OBRT ZA POLJ.PROIZ. I USL. HERL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	-1	75	104	-1	36
	kut pred. vimena	g	101	0	78	101	1	36
	susp. ligament	g	88	0	73	96	0	36
	dubina vimena	g	98	-1	81	100	0	36
	duljina sisa	g	102	1	84	96	0	36
	debljina sisa	g	111	0	76	104	0	36
	smjer zad. sisa	g	97	0	82	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	89	105	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	80	104	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	78	99	-1	36

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