

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 1201737722**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **DE 09 55990783 WAHRELIEB**
 Rang po polubraći SI (GZW): **232 / 242**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 1200846263**

Datum rođenja: **12.07.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **HR 5200410884 WAMURES**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **196 / 242**
 Posjednik: **TIHOMIR HORVAT**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	-2	78	106	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	87	97	0	44
	indeks mesnatosti	g	96	1	74	103	0	35
	fitnes	g	111	-2	81	108	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	-1	83	107	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-121	-35	81	85	-30	42
	dnevna kol. masti	g	-20.9	-1.7	80	-15.4	-1.4	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.3	-0.2	79	3.4	-0.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	80	-0.2	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0.01	79	0.02	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	92	0	75	101	0	35
	randman	g	102	0	74	105	0	34
	klase mesa	g	95	1	73	101	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-1	71	104	0	34
	perzistencija	g	93	-1	80	95	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-1	84	103	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	80	102	0	36
	protok mlijeka	g	108	-1	85	105	-1	37
	mastitis	g	105	-2	61	104	-2	30
	ciste	g	107	-1	65	105	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	96	0	63	97	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	71	110	1	33
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	78	101	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	75	105	0	35
	vitalnost	g	116	-2	70	108	-1	34
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	66	103	-1	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	81	105	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	70	101	0	35
	skupna ocj. noge	g	109	0	65	103	-1	34
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	102	0	36
	visina križa	g	107	0	78	105	0	37
	duljina leđa	g	105	-1	73	105	0	36
	širina zdjelice	g	107	0	72	107	0	36
	dubina trupa	g	105	0	71	106	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	75	105	1	36
	kut skoč. zgloba	g	102	0	75	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	109	1	75	102	0	36
	putice	g	106	-1	70	105	0	35
	visina papaka	g	103	0	61	101	-1	33
	dulj. pred. vimena	g	91	1	71	96	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	-1	71	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201737722
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 55990783 WAHRELIEB
Rang po polubraći SI (GZW): 232 / 242
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 1200846263

Datum rođenja: 12.07.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: HR 5200410884 WAMURES
Rang po polubraći ESI (OEZW): 196 / 242
Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	74	106	0	36
	susp. ligament	g	82	-1	69	89	0	35
	dubina vimena	g	107	0	78	103	1	36
	duljina sisa	g	96	0	82	87	0	37
	debljina sisa	g	98	0	73	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	91	0	79	96	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	86	98	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	77	96	-1	36
	čistoća vimena	g	104	0	72	104	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-2	72	101	-2	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima