

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201088767**
Datum zaprimanja uzorka: **16.10.2018**
Otac: **AT 52 0368 918 WOLFRIED**
Rang po polubraći SI (GZW): **296 / 421**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6200401139**

Datum rođenja: **26.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **152 / 421**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	79	101	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	87	89	0	39
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	104	0	34
	fitnes	g	110	0	84	112	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	85	106	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-408	0	80	-431	0	36
	dnevna kol. masti	g	-7	0	80	-13.6	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	-10.6	0	79	-15.4	0	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0	80	0.06	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	100	0	77	98	0	34
	randman	g	111	0	76	105	0	34
	klase mesa	g	102	0	76	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	76	106	0	36
	perzistencija	g	116	0	80	113	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	85	114	0	39
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	112	0	36
	protok mlijeka	g	86	0	87	90	0	36
	mastitis	g	113	0	67	109	0	35
	ciste	g	101	0	71	102	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	98	0	69	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	104	0	76	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	90	0	80	94	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	100	0	35
	vitalnost	g	92	0	73	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	83	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	69	100	0	35
	skupna ocj. vime	g	119	0	85	104	0	36
	visina križa	g	115	0	80	106	0	36
	duljina leđa	g	107	0	75	103	0	35
	širina zdjelice	g	105	0	75	98	0	35
	dubina trupa	g	99	0	74	99	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	77	103	0	35
	kut skoč. zgloba	g	109	0	78	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	79	99	0	35
	putice	g	97	0	73	99	0	35
	visina papaka	g	98	0	67	97	0	35
	dulj. pred. vimena	g	90	0	74	92	0	35
	dulj. zad. vimena	g	88	0	74	93	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201088767**
Datum zaprimanja uzorka: **16.10.2018**
Otac: **AT 52 0368 918 WOLFRIED**
Rang po polubraći SI (GZW): **296 / 421**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 6200401139**

Datum rođenja: **26.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 37793170 HUPSOL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **152 / 421**
Posjednik: **TIHOMIR KOŠČEVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	119	0	77	104	0	35
	susp. ligament	g	104	0	72	101	0	35
	dubina vimena	g	131	0	80	112	0	36
	duljina sisa	g	82	0	84	88	0	36
	debljina sisa	g	92	0	75	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	81	101	0	36
	položaj prednjih sisa	g	105	0	88	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	99	0	35
	čistoća vimena	g	103	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	76	100	0	35

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 2511 i 2508

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