

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201468124
Datum zaprimanja uzorka: 12.02.2026
Otac: AT 36 4261 168 WEISSENSE
Rang po polubraći SI (GZW): 949 / 3446
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 420117743

Datum rođenja: 17.11.2021
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47679302 MOGUL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1951 / 3446
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	82	118	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	0	91	116	0	43
	indeks mesnatosti	g	111	0	77	104	0	34
	fitnes	g	108	0	85	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	87	109	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	677	0	86	648	0	41
	dnevna kol. masti	g	0	0	85	19	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.5	0	84	24.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.31	0	85	-0.09	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.05	0	84	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	115	0	78	107	0	34
	randman	g	103	0	78	101	0	34
	klase mesa	g	110	0	76	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	76	103	0	36
	perzistencija	g	99	0	85	97	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	86	110	0	39
	broj somatskih stanica	g	108	0	82	111	0	36
	protok mlijeka	g	98	0	88	102	0	36
	mastitis	g	110	0	70	106	0	35
	ciste	g	101	0	72	99	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	100	0	72	101	0	35
	plodnost	g	105	0	77	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	101	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	78	99	0	35
	vitalnost	g	106	0	75	101	0	35
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	98	0	72	97	0	35
	skupna ocj. okvir	g	100	0	83	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	74	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	92	0	71	97	0	35
	skupna ocj. vime	g	95	0	87	104	0	36
	visina križa	g	99	0	81	99	0	36
	duljina leđa	g	100	0	76	101	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	75	99	0	35
	dubina trupa	g	103	0	75	105	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	78	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	126	0	80	114	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	80	105	0	36
	putice	g	96	0	74	96	0	35
	visina papaka	g	105	0	69	105	0	35
dulj. pred. vimena	g	94	0	75	98	0	35	
dulj. zad. vimena	g	96	0	75	102	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201468124**
Datum zaprimanja uzorka: **12.02.2026**
Otac: **AT 36 4261 168 WEISSENSE**
Rang po polubraći SI (GZW): **949 / 3446**
MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 4201117743**

Datum rođenja: **17.11.2021**
Datum objave gUV (MP): **26.06.2026**
Majčin otac: **DE 09 47679302 MOGUL**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1951 / 3446**
Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	78	103	0	35
	susp. ligament	g	110	0	73	107	0	35
	dubina vimena	g	90	0	81	98	0	36
	duljina sisa	g	106	0	84	106	0	36
	debljina sisa	g	102	0	76	101	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	82	103	0	36
	položaj prednjih sisa	g	95	0	89	99	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	81	99	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	75	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	0	78	97	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 2606 i 2604

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