

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201013905

Spol: Ž

Datum rođenja: 30.06.2018

Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 45035385 WALDLER

Majka: HR 2200365505

Majčin otac: DE 08 13516428 WILLE

Rang po polubraču SI (GZW): 84 / 379

Rang po polubraču ESI (OEZW): 113 / 379

MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-1	81	107	3	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	91	108	7	44
	indeks mesnatosti	g	94	-2	76	98	-1	34
	fitnes	g	110	-1	84	103	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	103	-2	86	104	1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-169	-117	87	274	142	42
	dnevna kol. masti	g	5	1.6	85	13.8	15.8	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5	-2.4	84	7.7	5.7	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.15	0.08	85	0.02	0.11	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.02	84	-0.03	0	41
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	99	0	34
	randman	g	92	-1	76	94	-1	34
	klase mesa	g	100	-2	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	118	1	75	110	-1	36
	perzistencija	g	101	-6	86	104	-8	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	100	-1	39
	broj somatskih stanica	g	103	-1	81	100	-1	36
	protok mlijeka	g	99	0	87	102	-1	36
	mastitis	g	105	1	67	101	0	35
	ciste	g	99	0	70	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	67	98	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	75	99	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	93	0	79	94	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	104	-1	77	101	0	36
	vitalnost	g	100	-1	72	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	70	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-2	82	100	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	2	72	111	3	36
	skupna ocj. noge	g	104	-2	68	100	-1	35
	skupna ocj. vime	g	94	-2	84	93	-2	36
	visina križa	g	100	-1	80	98	-2	36
	duljina leđa	g	102	-1	75	101	-3	36
	širina zdjelice	g	100	-1	74	102	-1	36
	dubina trupa	g	101	-2	73	105	-2	36
	položaj zdjelice	g	105	1	77	107	1	36
	kut skoč. zgloba	g	94	0	77	94	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	-1	77	97	-2	36
	putice	g	104	-1	72	102	0	36
	visina papaka	g	104	0	65	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	73	100	-2	36
	dulj. zad. vimena	g	105	-3	73	104	-4	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201013905**
Datum zaprimanja uzorka: **14.03.2023**
Otac: **DE 09 45035385 WALDLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **84 / 379**
MG: **A1A2 MSM+- AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2025**
Majka: **HR 2200365505**

Datum rođenja: **30.06.2018**
Datum objave gUV (MP): **02.12.2025**
Majčin otac: **DE 08 13516428 WILLE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **113 / 379**
Posjednik: **POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-2	76	100	-1	36
	susp. ligament	g	85	-1	71	87	-1	35
	dubina vimena	g	103	-2	79	97	-1	36
	duljina sisa	g	108	0	83	102	0	36
	debljina sisa	g	110	1	74	110	1	36
	smjer zad. sisa	g	94	-1	80	95	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	81	-2	87	88	-2	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	91	-1	36
	čistoća vimena	g	104	0	74	101	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	75	107	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 2512 i 2511

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	monogenско svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima