

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201727397**
 Datum zaprimanja uzorka: **12.06.2025**
 Otac: **DE 09 54242494 WILDHARZ**
 Rang po polubraći SI (GZW): **40 / 58**
 MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2026**
 Majka: **HR 5201140724**

Datum rođenja: **28.06.2024**
 Datum objave gUV (MP): **11.08.2026**
 Majčin otac: **DE 09 48786057 ETOSCHA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **43 / 58**
 Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	0	79	110	-1	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	88	99	-2	47
	indeks mesnatosti	g	105	1	75	108	0	43
	fitnes	g	103	1	82	110	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	100	1	84	107	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	167	-19	81	24	-36	46
	dnevna kol. masti	g	-6.8	-1.2	81	-4.3	-2.1	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.3	-0.5	80	1.7	-1.4	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	81	-0.06	-0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	0.01	-0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	112	1	76	107	0	43
	randman	g	98	-1	75	104	0	42
	klase mesa	g	104	1	74	108	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	73	106	0	40
	perzistencija	g	99	1	81	101	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	114	0	45
	broj somatskih stanica	g	106	0	80	112	0	44
	protok mlijeka	g	91	-1	86	97	0	45
	mastitis	g	110	2	62	114	-1	35
	ciste	g	97	1	66	100	1	38
	mimoća kod mužnje	g	100	1	65	100	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	96	1	73	106	1	40
	lakoća tel. paternalna	g	88	0	79	95	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	95	0	75	101	0	42
	vitalnost	g	102	0	70	101	-1	39
	poremećaj plodnosti	g	98	0	67	100	1	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	82	101	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	71	108	0	41
	skupna ocj. noge	g	95	0	66	97	0	38
	skupna ocj. vime	g	108	1	84	102	-1	45
	visina križa	g	106	-1	79	98	-1	44
	duljina leđa	g	108	-1	74	103	0	42
	širina zdjelice	g	101	-1	73	105	0	42
	dubina trupa	g	110	-1	72	106	0	41
	položaj zdjelice	g	104	1	76	98	0	42
	kut skoč. zgloba	g	92	1	77	102	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	77	93	0	42
	putice	g	96	1	71	99	0	41
	visina papaka	g	105	-1	63	106	-1	37
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	72	96	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	106	-1	72	104	1	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201727397
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 40 / 58
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201140724

Datum rođenja: 28.06.2024
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 43 / 58
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	75	109	0	42
	susp. ligament	g	91	0	69	96	1	40
	dubina vimena	g	104	0	79	101	0	44
	duljina sisa	g	108	0	83	107	0	45
	debljina sisa	g	105	-1	73	100	0	42
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	109	0	87	101	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	92	0	43
	čistoća vimena	g	107	0	72	105	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	1	73	96	0	40

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