

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201727357
Datum zaprimanja uzorka: 13.06.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 26 / 58
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8200762027

Datum rođenja: 28.07.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 47424346 HURLY
Rang po polubraći ESI (OEZW): 21 / 58
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	1	77	109	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	86	98	-1	43
	indeks mesnatosti	g	103	1	74	106	0	35
	fitnes	g	109	2	81	111	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	1	83	107	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	154	-26	79	47	-11	41
	dnevna kol. masti	g	3.8	-0.8	79	-4.5	-1	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.8	-0.5	78	0	-0.4	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	79	-0.08	-0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	78	-0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	0	74	101	-1	35
	randman	g	102	2	74	106	0	35
	klase mesa	g	100	0	73	104	-1	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	2	71	107	0	34
	perzistencija	g	103	0	79	103	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	1	83	110	-2	39
	broj somatskih stanica	g	109	0	79	108	-1	36
	protok mlijeka	g	102	2	85	97	2	37
	mastitis	g	109	3	60	109	0	30
	ciste	g	99	1	64	101	0	32
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	98	0	63	98	0	32
	plodnost	g	100	1	71	106	0	34
	lakoća tel. paternalna	g	98	-1	78	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	74	100	0	35
	vitalnost	g	104	-1	68	103	0	33
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	105	1	65	103	1	32
	skupna ocj. okvir	g	100	-1	81	99	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	110	-1	70	108	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	2	64	102	1	33
	skupna ocj. vime	g	106	-1	82	105	-1	36
	visina križa	g	98	-1	78	99	0	37
	duljina leđa	g	102	-1	73	99	-1	36
	širina zdjelice	g	106	0	71	102	1	35
	dubina trupa	g	101	-1	70	101	0	35
	položaj zdjelice	g	87	0	74	88	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	104	1	75	102	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	75	99	0	35
	putice	g	101	1	69	99	1	35
	visina papaka	g	104	0	60	106	-1	32
	dulj. pred. vimena	g	90	1	70	96	0	35
dulj. zad. vimena	g	97	1	71	99	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201727357**
Datum zaprimanja uzorka: **13.06.2025**
Otac: **DE 09 54242494 WILDHARZ**
Rang po polubraći SI (GZW): **26 / 58**
MG: **A1A1 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 8200762027**

Datum rođenja: **28.07.2024**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 47424346 HURLY**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **21 / 58**
Posjednik: **MIROSLAV PRUGOVIĆ**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	114	-2	74	114	-1	35
	susp. ligament	g	101	-1	68	93	0	34
	dubina vimena	g	110	0	77	107	-2	36
	duljina sisa	g	108	0	81	109	-1	37
	debljina sisa	g	99	-1	72	100	0	36
	smjer zad. sisa	g	96	-1	78	95	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	95	-1	85	95	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	89	0	76	89	-1	36
	čistoća vimena	g	105	0	71	103	-1	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	71	99	0	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 2604 i 2601

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima