

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201727399
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 58
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201275065

Datum rođenja: 22.06.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 58
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	79	113	-1	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	111	0	88	107	0	47
	indeks mesnatosti	g	105	0	77	101	-1	43
	fitnes	g	110	0	83	109	-1	44
	ekološki selekc. indeks	g	111	1	85	107	-2	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	669	14	82	521	-13	46
	dnevna kol. masti	g	18.9	0.2	81	11	-0.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.8	0.3	80	9.1	-0.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	81	-0.12	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	80	-0.1	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	102	0	77	100	-1	43
	randman	g	100	0	76	96	0	42
	klase mesa	g	108	-1	75	107	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	1	74	104	0	40
	perzistencija	g	100	-1	81	105	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	110	-1	45
	broj somatskih stanica	g	110	0	81	110	-1	44
	protok mlijeka	g	100	1	88	102	2	46
	mastitis	g	111	0	65	109	1	36
	ciste	g	100	-1	68	99	0	38
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	102	-1	68	103	0	38
	plodnost	g	105	-1	74	107	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	89	0	80	92	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	108	0	77	105	0	42
	vitalnost	g	95	0	72	96	-1	40
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	101	0	68	104	0	39
	skupna ocj. okvir	g	103	0	82	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	72	109	0	41
	skupna ocj. noge	g	98	0	68	100	0	39
	skupna ocj. vime	g	102	-1	86	99	-1	45
	visina križa	g	104	1	80	109	-1	44
	duljina leđa	g	102	0	75	106	-1	43
	širina zdjelice	g	102	0	74	104	-1	42
	dubina trupa	g	102	0	73	108	0	42
	položaj zdjelice	g	93	1	77	100	0	43
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	102	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	95	-1	78	92	-1	43
	putice	g	97	0	72	102	0	41
	visina papaka	g	106	1	65	112	0	37
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	94	0	42
dulj. zad. vimena	g	105	-1	73	102	0	42	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201727399
 Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
 Otac: DE 09 54242494 WILDHARZ
 Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 58
 MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 4201275065

Datum rođenja: 22.06.2024
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 10 / 58
 Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	-1	77	108	-2	43
	susp. ligament	g	92	-1	71	93	-1	41
	dubina vimena	g	102	0	80	103	-1	44
	duljina sisa	g	108	-1	83	114	-1	45
	debljina sisa	g	101	0	74	107	1	42
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	92	0	44
	položaj prednjih sisa	g	99	-1	88	93	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	90	-1	79	89	0	43
	čistoća vimena	g	102	0	73	104	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	80	0	75	89	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 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