

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201744164
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 40 / 100
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201450179

Datum rođenja: 30.08.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 65 / 100
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	77	117	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	0	86	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	107	0	42
	fitnes	g	99	0	81	107	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	83	113	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1027	0	80	598	0	45
	dnevna kol. masti	g	21.9	0	79	15	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.5	0	78	13.4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.22	0	79	-0.1	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	78	-0.08	0	44
3.Meso	neto prirast	g	111	0	76	107	0	42
	randman	g	106	0	74	106	0	41
	klase mesa	g	106	0	73	103	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	94	0	70	103	0	38
	perzistencija	g	106	0	80	110	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	83	104	0	44
	broj somatskih stanica	g	103	0	79	107	0	43
	protok mlijeka	g	109	0	85	110	0	45
	mastitis	g	79	0	60	91	0	33
	ciste	g	99	0	64	98	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	63	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	70	105	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	99	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	74	102	0	41
	vitalnost	g	101	0	70	102	0	39
	poremećaj plodnosti	g	108	0	64	107	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	99	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	92	0	69	93	0	40
	skupna ocj. noge	g	94	0	64	95	0	36
	skupna ocj. vime	g	103	0	83	104	0	44
	visina križa	g	113	0	78	100	0	44
	duljina leđa	g	108	0	73	100	0	41
	širina zdjelice	g	100	0	71	95	0	41
	dubina trupa	g	103	0	70	99	0	40
	položaj zdjelice	g	105	0	74	99	0	41
	kut skoč. zgloba	g	105	0	75	101	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	75	94	0	41
	putice	g	101	0	69	94	0	40
	visina papaka	g	96	0	61	94	0	35
	dulj. pred. vimena	g	96	0	70	93	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201744164
 Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
 Otac: DE 09 53784643 HYPE
 Rang po polubraći SI (GZW): 40 / 100
 MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 7201450179

Datum rođenja: 30.08.2025
 Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
 Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 65 / 100
 Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
 PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	108	0	71	104	0	40
	kut pred. vimena	g	95	0	74	96	0	41
	susp. ligament	g	100	0	68	99	0	39
	dubina vimena	g	100	0	78	105	0	43
	duljina sisa	g	101	0	82	94	0	44
	debljina sisa	g	108	0	72	100	0	41
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	103	0	43
	položaj prednjih sisa	g	100	0	86	101	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	76	99	0	42
	čistoća vimena	g	98	0	71	97	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	71	100	0	38

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