

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201744373
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 574 / 2062
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201543217

Datum rođenja: 14.12.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 691 / 2062
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	79	113	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	88	104	-1	47
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	113	0	43
	fitnes	g	108	0	84	106	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	85	113	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	213	-16	81	204	-32	46
	dnevna kol. masti	g	2.1	-0.1	81	4.3	-0.3	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.5	-0.4	80	7.1	-0.9	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0.01	81	-0.05	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	0	0	45
3.Meso	neto prirast	g	103	1	76	107	0	44
	randman	g	108	-1	76	114	0	43
	klase mesa	g	103	0	75	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	107	-1	43
	perzistencija	g	102	-1	81	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	85	100	0	46
	broj somatskih stanica	g	100	0	81	100	0	45
	protok mlijeka	g	117	-1	87	100	0	46
	mastitis	g	100	0	66	99	0	40
	ciste	g	110	0	70	104	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	92	-1	68	93	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	111	1	75	105	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	1	77	102	0	44
	vitalnost	g	105	0	73	101	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	100	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	82	96	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	73	105	1	43
	skupna ocj. noge	g	108	0	68	107	-1	41
	skupna ocj. vime	g	90	-1	85	102	-1	46
	visina križa	g	91	0	80	94	0	45
	duljina leđa	g	99	-1	75	102	0	43
	širina zdjelice	g	97	-1	74	98	0	43
	dubina trupa	g	96	0	73	95	0	43
	položaj zdjelice	g	95	1	77	92	0	44
	kut skoč. zgloba	g	103	1	78	96	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	96	0	44
	putice	g	104	0	73	107	0	43
	visina papaka	g	105	-1	65	105	-1	40
	dulj. pred. vimena	g	102	-1	73	103	-2	43
dulj. zad. vimena	g	96	-1	74	101	-1	43	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201744373
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Rang po polubraći SI (GZW): 574 / 2062
MG: A1A1 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3201543217

Datum rođenja: 14.12.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 691 / 2062
Posjednik: ANTUN BARŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	76	111	0	43
	susp. ligament	g	88	-1	71	90	-1	42
	dubina vimena	g	97	0	80	102	-1	44
	duljina sisa	g	110	-2	83	109	0	45
	debljina sisa	g	95	0	75	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	84	-1	80	95	0	45
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	87	107	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	90	-1	79	97	0	44
	čistoća vimena	g	101	0	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	-1	75	101	-1	43

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima