

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201942859
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 55311492 OKIDOKI
Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 72
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7201530404

Datum rođenja: 01.09.2025
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 48 / 72
Posjednik: JOSIP BLAŽEKOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	103	-1	77	104	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	86	98	0	42
	indeks mesnatosti	g	98	0	73	100	0	33
	fitnes	g	110	-2	81	109	-2	37
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	82	105	-1	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	607	9	79	313	4	40
	dnevna kol. masti	g	-12.2	0.4	79	-9.3	-0.6	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.2	0.5	78	1.7	0.4	38
	dnevni sadržaj masti	g	-0.42	0.01	79	-0.26	-0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0.01	78	-0.11	0	38
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	75	98	-1	34
	randman	g	101	1	73	100	1	33
	klase mesa	g	99	0	72	101	0	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	116	-1	70	110	-1	32
	perzistencija	g	95	-1	79	100	-2	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	-1	83	112	-1	38
	broj somatskih stanica	g	120	-1	79	115	-1	35
	protok mlijeka	g	87	-1	85	92	0	35
	mastitis	g	99	0	58	104	0	28
	ciste	g	103	-1	63	100	0	30
6.Plodnost	mirmoća kod mužnje	g	96	2	62	99	1	30
	plodnost	g	102	-2	70	103	-1	32
	lakoća tel. paternalna	g	91	-1	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	103	0	33
	vitalnost	g	95	-1	69	98	-1	33
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	95	-2	64	100	-1	31
	skupna ocj. okvir	g	104	-1	80	104	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	-1	69	109	1	33
	skupna ocj. noge	g	107	1	63	108	0	32
	skupna ocj. vime	g	100	0	82	102	1	34
	visina križa	g	103	-1	78	103	-1	35
	duljina leđa	g	101	-1	73	103	0	34
	širina zdjelice	g	109	0	71	109	0	34
	dubina trupa	g	102	-1	70	102	-1	33
	položaj zdjelice	g	103	1	74	100	0	34
	kut skoč. zgloba	g	92	1	74	92	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	74	98	0	33
	putice	g	105	0	69	107	0	33
	visina papaka	g	110	1	59	107	0	31
	dulj. pred. vimena	g	100	0	70	99	1	33
dulj. zad. vimena	g	105	0	71	104	0	34	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201942859
 Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
 Otac: DE 09 55311492 OKIDOKI
 Rang po polubraći SI (GZW): 46 / 72
 MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 7201530404

Datum rođenja: 01.09.2025
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 48 / 72
 Posjednik: JOSIP BLAŽEKVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	73	101	0	34
	susp. ligament	g	109	0	67	101	0	33
	dubina vimena	g	95	0	77	99	0	34
	duljina sisa	g	116	2	81	107	1	35
	debljina sisa	g	106	1	72	102	1	34
	smjer zad. sisa	g	93	0	78	99	0	34
	položaj prednjih sisa	g	100	1	84	100	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	1	76	99	0	34
	čistoća vimena	g	97	-1	71	100	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	70	99	0	31

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova