

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201842156
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 55311492 OKIDOKI
Rang po polubraču SI (GZW): 39 / 74
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201379195

Datum rođenja: 22.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraču ESI (OEZW): 35 / 74
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	-2	79	102	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	88	97	-1	44
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	100	0	36
	fitnes	g	102	-1	83	106	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	-2	85	104	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	617	-30	81	195	-46	41
	dnevna kol. masti	g	-0.5	-2.2	81	-9.2	-2.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	8	-0.7	80	-0.5	-1.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.29	-0.01	81	-0.2	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0.01	80	-0.09	0	40
3.Meso	neto prirast	g	103	1	77	102	0	36
	randman	g	100	0	76	99	0	35
	klase mesa	g	98	0	75	101	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	74	106	0	34
	perzistencija	g	105	-2	81	99	-3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	85	105	-1	40
	broj somatskih stanica	g	102	0	81	106	0	37
	protok mlijeka	g	101	0	87	98	0	38
	mastitis	g	100	-1	64	101	-1	30
	ciste	g	93	0	67	97	0	32
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	67	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	74	105	2	34
	lakoća tel. paternalna	g	101	-1	80	100	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	77	106	0	36
	vitalnost	g	93	-1	73	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	97	0	68	99	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	-1	82	110	1	38
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	72	109	0	36
	skupna ocj. noge	g	114	1	67	112	1	34
	skupna ocj. vime	g	104	-2	85	102	-1	37
	visina križa	g	111	-1	79	109	0	37
	duljina leđa	g	106	-1	75	108	0	37
	širina zdjelice	g	110	0	74	113	0	36
	dubina trupa	g	108	0	73	106	0	36
	položaj zdjelice	g	106	-1	76	108	0	36
	kut skoč. zgloba	g	88	-1	77	94	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	93	-1	78	99	0	36
	putice	g	114	0	72	110	1	36
	visina papaka	g	112	1	64	112	1	33
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	101	1	36
	dulj. zad. vimena	g	109	0	73	103	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201842156
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 55311492 OKIDOKI
Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 74
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201379195

Datum rođenja: 22.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 49038738 ORKA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 35 / 74
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	-1	76	101	-1	36
	susp. ligament	g	102	0	71	100	0	35
	dubina vimena	g	97	-1	79	101	0	37
	duljina sisa	g	107	-1	83	111	0	37
	debljina sisa	g	96	0	74	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	100	1	37
	položaj prednjih sisa	g	102	0	87	97	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	100	1	37
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-1	74	94	-1	34

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 2608 i 2607
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 s rogovima