

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201734129
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57673562 WHISKEY
Rang po polubraći SI (GZW): 73 / 242
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201123585

Datum rođenja: 22.11.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 147 / 242
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	76	125	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	86	110	0	45
	indeks mesnatosti	g	110	0	72	110	0	38
	fitnes	g	114	0	81	120	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	118	0	83	119	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	650	0	78	476	0	43
	dnevna kol. masti	g	19.2	0	78	11.1	0	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	22.8	0	77	15.5	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	78	-0.1	0	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	77	-0.01	0	42
3.Meso	neto prirast	g	107	0	73	106	0	39
	randman	g	110	0	73	111	0	39
	klase mesa	g	106	0	71	105	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	71	111	0	38
	perzistencija	g	99	0	78	98	0	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	83	118	0	43
	broj somatskih stanica	g	117	0	78	121	0	41
	protok mlijeka	g	101	0	85	92	0	44
	mastitis	g	101	0	61	109	0	34
	ciste	g	102	0	64	106	0	35
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	94	0	64	98	0	35
	plodnost	g	111	0	70	115	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	80	104	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	74	106	0	40
	vitalnost	g	113	0	72	107	0	41
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	0	65	106	0	36
	skupna ocj. okvir	g	110	0	79	103	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	96	0	68	101	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	63	106	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	83	100	0	43
	visina križa	g	112	0	76	105	0	41
	duljina leđa	g	110	0	70	103	0	38
	širina zdjelice	g	108	0	69	100	0	38
	dubina trupa	g	100	0	68	99	0	38
	položaj zdjelice	g	96	0	73	98	0	39
	kut skoč. zgloba	g	95	0	74	91	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	74	95	0	40
	putice	g	105	0	68	108	0	37
	visina papaka	g	101	0	60	106	0	34
dulj. pred. vimena	g	108	0	68	100	0	37	
dulj. zad. vimena	g	102	0	69	101	0	38	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201734129
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 57673562 WHISKEY
Rang po polubraći SI (GZW): 73 / 242
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 1201123585

Datum rođenja: 22.11.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 48786057 ETOSCHA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 147 / 242
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	84	0	73	92	0	39
	susp. ligament	g	97	0	66	96	0	37
	dubina vimena	g	100	0	76	104	0	41
	duljina sisa	g	96	0	80	92	0	42
	debljina sisa	g	98	0	70	89	0	38
	smjer zad. sisa	g	85	0	77	94	0	41
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	94	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	75	94	0	40
	čistoća vimena	g	103	0	69	100	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	72	103	0	39

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