

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201437756
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 54382865 WESTWIND
Rang po polubraći SI (GZW): 74 / 165
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201067929

Datum rođenja: 16.07.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 61 / 165
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	119	-1	79	121	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-1	88	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	-1	76	108	-1	44
	fitnes	g	117	-1	83	111	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	85	118	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	309	-20	81	387	-21	46
	dnevna kol. masti	g	6.2	-0.7	81	14.7	-0.9	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.2	-0.8	80	16.1	-0.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.08	0	81	-0.02	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	80	0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	103	0	44
	randman	g	103	-1	76	106	0	44
	klase mesa	g	110	0	75	110	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	106	-2	43
	perzistencija	g	103	-1	81	105	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	-1	85	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	115	-1	81	107	-1	45
	protok mlijeka	g	104	0	87	111	0	47
	mastitis	g	109	0	66	105	0	40
	ciste	g	101	-1	69	100	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	68	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	112	-1	74	111	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	94	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	77	103	0	44
	vitalnost	g	103	0	72	99	-1	43
	poremećaj plodnosti	g	102	-1	69	106	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	114	0	72	113	-1	43
	skupna ocj. noge	g	103	1	68	99	0	42
	skupna ocj. vime	g	110	-1	84	101	0	46
	visina križa	g	93	-1	80	95	1	45
	duljina leđa	g	102	0	75	99	-1	44
	širina zdjelice	g	103	0	74	101	0	43
	dubina trupa	g	103	1	73	105	1	43
	položaj zdjelice	g	100	0	77	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	87	0	77	97	-1	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	1	77	93	1	44
	putice	g	105	1	72	102	0	43
	visina papaka	g	107	-1	65	102	-1	41
	dulj. pred. vimena	g	97	-1	73	96	0	43
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	73	99	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201437756
Datum zaprimanja uzorka: 13.10.2021
Otac: DE 09 54382865 WESTWIND
Rang po polubraći SI (GZW): 74 / 165
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2201067929

Datum rođenja: 16.07.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 61 / 165
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	113	-1	76	107	0	44
	susp. ligament	g	100	-1	71	100	0	42
	dubina vimena	g	109	0	79	98	0	45
	duljina sisa	g	101	0	83	90	0	46
	debljina sisa	g	93	0	74	93	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	1	80	104	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	1	87	97	1	47
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	79	98	0	45
	čistoća vimena	g	100	1	74	103	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	2	75	98	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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima