

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201237693
Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 956 / 3976
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 920266829

Datum rođenja: 18.11.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: AT 71 5630 109 ZOCKER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1002 / 3976
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	1	82	107	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	113	2	91	107	-1	44
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	98	-1	37
	fitnes	g	100	1	84	102	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	109	1	86	108	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	743	55	87	438	-15	42
	dnevna kol. masti	g	8.9	1.7	86	7.5	-0.7	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.8	1.9	84	12.1	-0.4	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.24	0	86	-0.12	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0	84	-0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	101	-1	76	97	0	37
	randman	g	97	0	76	97	-1	37
	klase mesa	g	102	-1	74	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	2	75	105	0	38
	perzistencija	g	101	1	86	102	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	85	109	0	42
	broj somatskih stanica	g	103	-1	81	108	0	39
	protok mlijeka	g	91	0	87	95	0	41
	mastitis	g	105	-1	67	108	-1	36
	ciste	g	97	0	70	98	0	37
6.Plodnost	mirnoća kod mužnje	g	95	-1	68	98	0	37
	plodnost	g	93	0	75	96	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	100	0	80	99	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	94	-1	77	99	0	38
	vitalnost	g	103	1	73	99	0	37
7.Vanjština	poremećaj plodnosti	g	102	1	70	103	0	37
	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	103	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	73	104	0	39
	skupna ocj. noge	g	104	0	69	103	0	38
	skupna ocj. vime	g	102	1	85	102	0	40
	visina križa	g	101	-1	80	103	0	42
	duljina leđa	g	104	0	76	102	0	40
	širina zdjelice	g	111	0	75	107	0	40
	dubina trupa	g	106	0	74	103	-1	39
	položaj zdjelice	g	98	-1	77	99	0	40
	kut skoč. zgloba	g	86	0	78	94	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	90	0	78	96	0	39
	putice	g	105	-1	73	105	0	39
	visina papaka	g	104	-1	66	102	-1	37
dulj. pred. vimena	g	107	0	74	101	0	39	
dulj. zad. vimena	g	106	-1	74	102	0	39	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201237693
 Datum zaprimanja uzorka: 25.02.2020
 Otac: DE 09 46673832 WOBBLER
 Rang po polubraći SI (GZW): 956 / 3976
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: AT 920266829

Datum rođenja: 18.11.2019
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: AT 71 5630 109 ZOCKER
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 1002 / 3976
 Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	77	98	0	39
	susp. ligament	g	98	1	72	101	0	39
	dubina vimena	g	94	1	80	98	0	40
	duljina sisa	g	93	0	83	94	0	41
	debljina sisa	g	101	-1	75	97	0	40
	smjer zad. sisa	g	93	0	81	99	0	40
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	102	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	79	102	1	39
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	1	76	101	1	38

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima