

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201061655
Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 1241 / 3976
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 3200678231

Datum rođenja: 04.08.2018
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1961 / 3976
Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	109	-2	83	102	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	0	92	99	-1	44
	indeks mesnatosti	g	104	-1	76	102	0	34
	fitnes	g	110	-1	85	102	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	105	-2	87	102	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	101	-25	88	29	-26	42
	dnevna kol. masti	g	-1.7	0.5	87	-5.1	-0.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.3	-0.9	86	2.2	-0.9	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0.02	87	-0.07	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	86	0.01	-0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	98	-2	77	96	-1	34
	randman	g	99	-2	76	100	0	34
	klase mesa	g	109	-1	76	105	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	76	103	0	36
	perzistencija	g	98	-1	86	100	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	-1	86	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	104	-1	82	103	0	36
	protok mlijeka	g	108	0	88	100	0	36
	mastitis	g	99	0	68	101	0	35
	ciste	g	105	-1	71	102	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	103	-1	70	100	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	115	0	76	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	80	107	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	78	99	-1	35
	vitalnost	g	106	-1	74	103	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	111	0	71	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	115	-1	74	111	0	36
	skupna ocj. noge	g	92	0	70	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	88	-1	86	95	0	36
	visina križa	g	89	0	80	95	0	36
	duljina leđa	g	96	1	76	97	-1	36
	širina zdjelice	g	101	0	75	102	0	36
	dubina trupa	g	106	0	74	101	-1	36
	položaj zdjelice	g	105	0	78	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	105	0	79	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	79	93	-1	36
	putice	g	95	0	74	99	0	36
	visina papaka	g	99	0	67	102	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	103	-1	74	102	0	36
dulj. zad. vimena	g	90	0	74	94	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201061655**
Datum zaprimanja uzorka: **24.08.2020**
Otac: **DE 09 46673832 WOBLER**
Rang po polubraći SI (GZW): **1241 / 3976**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 3200678231**

Datum rođenja: **04.08.2018**
Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
Majčin otac: **DE 09 42405989 MANTON**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1961 / 3976**
Posjednik: **ŽELJKO SIKORA**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	78	101	0	36
	susp. ligament	g	94	0	73	95	-1	35
	dubina vimena	g	85	-1	80	95	0	36
	duljina sisa	g	95	1	84	96	0	36
	debljina sisa	g	93	0	75	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	86	0	81	91	0	36
	položaj prednjih sisa	g	90	0	88	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	88	0	80	95	0	36
	čistoća vimena	g	100	0	75	102	1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	77	102	0	35

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