

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201146335
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2019
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 116 / 1070
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4200824439

Datum rođenja: 01.02.2019
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 388 / 1070
Posjednik: MIROSLAV HUBZIN

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	113	-1	80	108	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	116	-1	88	108	-1	43
	indeks mesnatosti	g	105	1	76	102	0	34
	fitnes	g	95	-1	85	101	-2	39
	ekološki selekc. indeks	g	106	-1	86	106	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	757	-20	81	470	-3	41
	dnevna kol. masti	g	23	-0.7	81	10.8	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	23	-0.7	80	12.4	-0.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0.01	81	-0.1	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	80	-0.05	0	40
3.Meso	neto prirast	g	109	1	77	101	-1	34
	randman	g	96	-1	77	97	0	34
	klase mesa	g	108	1	76	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-1	76	100	-1	36
	perzistencija	g	101	0	81	105	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	-1	86	102	-1	39
	broj somatskih stanica	g	101	-2	82	104	-1	36
	protok mlijeka	g	105	-1	88	96	-1	36
	mastitis	g	98	2	69	103	0	35
	ciste	g	94	2	71	98	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	96	-1	70	100	-1	35
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	76	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	-1	78	102	0	35
	vitalnost	g	104	-1	74	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	72	105	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	0	83	105	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	74	110	0	35
	skupna ocj. noge	g	103	0	70	102	-1	35
	skupna ocj. vime	g	89	-1	86	94	0	36
	visina križa	g	109	0	80	104	0	36
	duljina leđa	g	110	0	76	105	0	35
	širina zdjelice	g	109	0	75	106	0	35
	dubina trupa	g	118	0	74	107	-1	35
	položaj zdjelice	g	110	0	78	109	0	35
	kut skoč. zgloba	g	112	0	79	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	92	1	79	94	1	36
	putice	g	107	0	74	105	0	35
	visina papaka	g	104	-1	67	104	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	74	101	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	105	0	75	101	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201146335**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2019**
 Otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
 Rang po polubraći SI (GZW): **116 / 1070**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 4200824439**

Datum rođenja: **01.02.2019**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 48097266 MAHANGO**
 Rang po polubraći ESI (OEZ): **388 / 1070**
 Posjednik: **MIROSLAV HUBZIN**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	78	100	0	35
	susp. ligament	g	97	0	73	95	0	35
	dubina vimena	g	83	0	80	93	0	36
	duljina sisa	g	99	0	84	100	0	36
	debljina sisa	g	103	0	75	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	81	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	85	1	88	89	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	80	94	0	36
	čistoća vimena	g	99	0	75	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	1	77	96	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	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima