

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201061655

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.08.2018

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 3200678231

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraći SI (GZW): 1855 / 3938

Rang po polubraći ESI (OEZW): 2377 / 3938

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	79	103	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	87	98	-1	39
	indeks mesnatosti	g	104	-1	76	102	-1	34
	fitnes	g	112	1	84	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	85	102	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	109	-23	80	110	-28	36
	dnevna kol. masti	g	-5	-0.4	80	-6.8	-0.9	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.7	-0.7	79	2.1	-0.9	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	80	-0.13	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0.01	79	-0.02	0	36
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	77	97	0	34
	randman	g	99	0	76	100	0	34
	klase mesa	g	109	-1	75	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	1	75	104	0	36
	perzistencija	g	99	0	80	101	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	85	102	-1	39
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	104	0	36
	protok mlijeka	g	108	1	87	100	0	36
	mastitis	g	99	-1	67	101	-1	35
	ciste	g	106	3	70	102	1	35
	mirnoća kod mužnje	g	104		69	100		35
6.Plodnost	plodnost	g	116	2	75	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	107	-1	36
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	107	1	73	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	111	1	71	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	83	97	-1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	117	0	73	111	-1	35
	skupna ocj. noge	g	92	-1	69	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	89	-1	85	96	0	36
	visina križa	g	90	0	80	96	0	36
	duljina leđa	g	96	0	75	98	0	36
	širina zdjelice	g	101	0	74	103	1	35
	dubina trupa	g	105	-1	74	101	0	35
	položaj zdjelice	g	105	0	77	102	0	36
	kut skoč. zgloba	g	105	1	78	102	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	86	0	78	94	0	36
	putice	g	95	-1	73	99	0	35
	visina papaka	g	99	-1	67	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	-1	74	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	91	1	74	94	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201061655

Spol: Ž

Datum rođenja: 04.08.2018

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Majka: HR 3200678231

Majčin otac: DE 09 42405989 MANTON

Rang po polubraču SI (GZW): 1855 / 3938

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2377 / 3938

MG: A1A2 AA pp*

Posjednik: ŽELJKO SIKORA

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	77	101	-1	36
	susp. ligament	g	94	-1	72	96	0	35
	dubina vimena	g	86	-1	80	95	-1	36
	duljina sisa	g	94	0	84	96	0	36
	debljina sisa	g	92	-1	75	96	0	36
	smjer zad. sisa	g	87	0	81	92	0	36
	položaj prednjih sisa	g	89	-2	88	95	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	79	95	-1	36
	čistoća vimena	g	99	-1	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103		76	101		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 2508 i 2504

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