

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: DE 0953421651 MARTERL
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 1002 / 3938
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0951232971

Datum rođenja: 31.05.2018
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 38806653 RICKI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 812 / 3938
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	79	107	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	108	1	87	103	0	43
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	105	0	37
	fitnes	g	102	0	84	101	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	112	-1	85	106	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	452	14	81	230	-19	41
	dnevna kol. masti	g	1.9	1.4	80	-3	-0.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.4	0.5	80	9.1	-0.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0.01	80	-0.15	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	105	1	76	102	0	37
	randman	g	104	0	76	103	0	36
	klase mesa	g	108	0	75	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	103	0	38
	perzistencija	g	107	-1	81	105	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	86	100	0	41
	broj somatskih stanica	g	98	0	82	99	0	39
	protok mlijeka	g	98	-1	87	99	-1	40
	mastitis	g	101	-1	67	102	-1	36
	ciste	g	97	0	70	101	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	97		69	101		37
6.Plodnost	plodnost	g	93	-1	76	96	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	118	0	82	110	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	105	-1	78	102	-1	38
	vitalnost	g	115	1	74	108	0	37
	poremećaj plodnosti	g	97	-1	71	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	1	83	100	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	113	0	73	111	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	69	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	92	-1	85	97	0	38
	visina križa	g	100	1	80	98	-1	38
	duljina leđa	g	105	0	76	102	0	37
	širina zdjelice	g	107	1	75	106	0	37
	dubina trupa	g	105	0	74	100	0	37
	položaj zdjelice	g	101	-1	77	100	0	37
	kut skoč. zgloba	g	107	1	78	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	2	78	93	0	37
	putice	g	104	0	73	102	0	37
	visina papaka	g	105	-1	66	106	0	36
	dulj. pred. vimena	g	93	-1	74	99	0	37
	dulj. zad. vimena	g	99	-1	74	97	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **DE 0953421651** **MARTERL**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 46673832** **WOBBLER**
Rang po polubraći **SI (GZW): 1002 / 3938**
MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **DE 0951232971**

Datum rođenja: **31.05.2018**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 38806653** **RICKI**
Rang po polubraći **ESI (OEZW): 812 / 3938**
Posjednik: **RAFAEL HUBAK**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	0	77	96	0	37
	susp. ligament	g	100	0	72	98	0	37
	dubina vimena	g	92	-1	80	96	0	37
	duljina sisa	g	100	0	84	93	0	38
	debljina sisa	g	98	-1	75	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	99	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	102	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	79	101	-1	37
	čistoća vimena	g	101	-1	75	102	-1	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99		76	103		37

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