

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): 1410 / 3987
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0951232971

Datum rođenja: 31.05.2018
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 38806653 RICKI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1095 / 3987
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	83	104	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	92	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	104	0	37
	fitnes	g	101	0	85	99	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	87	104	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	299	0	88	150	0	41
	dnevna kol. masti	g	-3.2	0	87	-5.6	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.2	0	86	6.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	87	-0.14	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	86	0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	104	0	77	101	0	37
	randman	g	104	0	76	102	0	37
	klase mesa	g	107	0	76	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	76	101	0	38
	perzistencija	g	105	0	87	103	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	86	99	0	42
	broj somatskih stanica	g	98	0	82	98	0	39
	protok mlijeka	g	99	0	88	99	0	40
	mastitis	g	100	0	68	102	0	36
	ciste	g	96	0	71	101	0	37
	mirmoća kod mužnje	g	97	0	70	101	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	76	96	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	117	0	82	110	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	102	0	38
	vitalnost	g	115	0	74	107	0	37
	poremećaj plodnosti	g	97	0	71	99	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	83	100	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	74	111	0	37
	skupna ocj. noge	g	101	0	70	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	91	0	86	96	0	38
	visina križa	g	99	0	80	98	0	38
	duljina leđa	g	106	0	76	101	0	37
	širina zdjelice	g	107	0	75	106	0	37
	dubina trupa	g	105	0	74	100	0	37
	položaj zdjelice	g	101	0	78	99	0	37
	kut skoč. zgloba	g	108	0	79	102	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	100	0	79	93	0	37
	putice	g	103	0	74	102	0	37
	visina papaka	g	105	0	67	106	0	37
	dulj. pred. vimena	g	92	0	74	98	0	37
	dulj. zad. vimena	g	100	0	75	96	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): 1410 / 3987
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: DE 0951232971

Datum rođenja: 31.05.2018
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 38806653 RICKI
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1095 / 3987
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	78	95	0	37
	susp. ligament	g	99	0	73	98	0	37
	dubina vimena	g	91	0	80	96	0	37
	duljina sisa	g	101	0	84	93	0	38
	debljina sisa	g	99	0	76	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	91	0	81	99	0	37
	položaj prednjih sisa	g	100	0	88	102	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	80	101	0	37
	čistoća vimena	g	101	0	75	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	77	103	0	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 2607 i 2606

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