

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201834721
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 2073 / 3172
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201543089

Datum rođenja: 20.11.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 52060524 WODONGA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1981 / 3172
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	80	119	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	88	111	0	47
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	103	0	44
	fitnes	g	109	0	84	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	86	117	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	348	0	82	506	0	46
	dnevna kol. masti	g	11.8	0	81	19.9	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	0	81	12.8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	81	-0.01	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	81	-0.06	0	45
3.Meso	neto prirast	g	97	0	77	101	0	44
	randman	g	106	0	77	105	0	44
	klase mesa	g	95	0	76	100	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	107	0	43
	perzistencija	g	103	0	81	108	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	107	0	86	110	0	46
	broj somatskih stanica	g	101	0	82	107	0	45
	protok mlijeka	g	118	0	88	102	0	47
	mastitis	g	113	0	68	111	0	40
	ciste	g	103	0	71	103	0	42
	mirmoća kod mužnje	g	112	0	70	106	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	76	103	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	105	0	78	105	0	44
	vitalnost	g	96	0	74	102	0	43
	poremećaj plodnosti	g	100	0	71	103	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	105	0	83	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	74	98	0	43
	skupna ocj. noge	g	113	0	70	111	0	42
	skupna ocj. vime	g	120	0	86	119	0	46
	visina križa	g	109	0	80	108	0	45
	duljina leđa	g	99	0	76	102	0	44
	širina zdjelice	g	97	0	75	99	0	43
	dubina trupa	g	98	0	74	107	0	43
	položaj zdjelice	g	94	0	78	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	99	0	79	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	113	0	79	110	0	44
	putice	g	108	0	74	104	0	43
	visina papaka	g	101	0	67	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	102	0	74	108	0	43
	dulj. zad. vimena	g	93	0	74	100	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201834721
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 54344202 MCGYVER
Rang po polubraći SI (GZW): 2073 / 3172
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8201543089

Datum rođenja: 20.11.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 52060524 WODONGA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1981 / 3172
Posjednik: MIROSLAV ŠOBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	115	0	78	112	0	44
	susp. ligament	g	109	0	73	105	0	43
	dubina vimena	g	120	0	80	113	0	45
	duljina sisa	g	87	0	84	86	0	46
	debljina sisa	g	86	0	75	94	0	44
	smjer zad. sisa	g	92	0	81	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	110	0	88	108	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	80	96	0	45
	čistoća vimena	g	100	0	75	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	77	91	0	43

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