

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201908694

Spol: Ž

Datum rođenja: 12.03.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Majka: HR 3201055132

Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO

Rang po polubraći SI (GZW): 857 / 1063

Rang po polubraći ESI (OEZW): 889 / 1063

MG: BKM?? AA Pp*

Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	105	-2	78	106	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	101	-3	87	97	-2	43
	indeks mesnatosti	g	103	-1	75	102	-1	34
	fitnes	g	102	0	83	108	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	108	-3	84	110	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	302	-134	80	30	-151	41
	dnevna kol. masti	g	0.6	-3.6	80	-5.3	-2.6	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	3	-3.8	79	-2.7	-3.1	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.14	0.02	80	-0.08	0.04	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	0.01	79	-0.05	0.02	40
3.Meso	neto prirast	g	99	-1	76	97	-1	35
	randman	g	106	0	75	108	0	34
	klase mesa	g	100	-1	73	99	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	74	113	0	36
	perzistencija	g	110	-1	80	107	-1	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	88	0	84	97	-1	39
	broj somatskih stanica	g	92	0	80	99	0	36
	protok mlijeka	g	100	-1	85	93	-1	36
	mastitis	g	85	1	63	97	1	33
	ciste	g	105	0	68	104	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	64	96	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	99	-1	73	104	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	107	-2	79	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	-1	76	101	0	35
	vitalnost	g	106	-1	71	108	0	35
	poremećaj plodnosti	g	86	0	68	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	95	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	71	102	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	65	108	0	34
	skupna ocj. vime	g	89	0	83	98	1	36
	visina križa	g	94	-1	79	94	0	36
	duljina leđa	g	99	0	74	97	0	35
	širina zdjelice	g	98	0	72	96	-1	35
	dubina trupa	g	99	1	71	96	0	35
	položaj zdjelice	g	106	-1	75	106	0	35
	kut skoč. zgloba	g	91	-2	76	97	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	98	0	76	102	0	35
	putice	g	104	0	71	104	0	35
	visina papaka	g	102	0	62	100	0	33
	dulj. pred. vimena	g	100	0	71	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	107	0	72	103	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201908694
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 857 / 1063
MG: BKM?? AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 3201055132

Datum rođenja: 12.03.2025
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 889 / 1063
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	91	-2	75	98	-1	35
	susp. ligament	g	113	1	69	109	1	35
	dubina vimena	g	87	1	78	95	0	36
	duljina sisa	g	124	0	82	109	-1	36
	debljina sisa	g	120	0	73	109	0	35
	smjer zad. sisa	g	89	0	79	95	0	36
	položaj prednjih sisa	g	98	0	85	102	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	99	-1	77	100	-1	35
	čistoća vimena	g	99	0	72	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	-2	73	100	-1	34

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 2512 i 2511
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		M	BK	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova