

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201727400
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 1036 / 1131
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201055354

Datum rođenja: 05.07.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 46 1672 318 WALOT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 801 / 1131
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	80	105	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	88	99	0	44
	indeks mesnatosti	g	86	0	76	98	0	37
	fitnes	g	107	0	84	110	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	110	0	85	113	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-26	0	82	10	0	42
	dnevna kol. masti	g	-2.2	0	81	-2.8	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-1.9	0	81	-0.4	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.01	0	81	-0.04	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	81	-0.01	0	41
3.Meso	neto prirast	g	83	0	77	89	0	37
	randman	g	99	0	77	107	0	37
	klase mesa	g	85	0	76	95	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	75	113	0	37
	perzistencija	g	105	0	81	108	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	86	106	0	41
	broj somatskih stanica	g	96	0	82	104	0	38
	protok mlijeka	g	96	0	88	91	0	38
	mastitis	g	105	0	67	106	0	35
	ciste	g	102	0	71	102	0	36
	mirmoća kod mužnje	g	103	0	68	101	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	76	102	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	107	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	78	101	0	37
	vitalnost	g	106	0	74	106	0	37
	poremećaj plodnosti	g	94	0	71	98	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	83	92	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	94	0	73	102	0	37
	skupna ocj. noge	g	121	0	69	115	0	36
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	104	0	38
	visina križa	g	98	0	80	91	0	38
	duljina leđa	g	96	0	75	93	0	37
	širina zdjelice	g	94	0	74	95	0	37
	dubina trupa	g	93	0	74	93	0	37
	položaj zdjelice	g	92	0	77	96	0	37
	kut skoč. zgloba	g	99	0	78	96	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	110	0	78	106	0	37
	putice	g	115	0	73	112	0	37
	visina papaka	g	103	0	66	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	91	0	74	97	0	37
	dulj. zad. vimena	g	96	0	74	96	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201727400
Datum zaprimanja uzorka: 04.10.2024
Otac: DE 09 52929945 MASASI
Rang po polubraći SI (GZW): 1036 / 1131
MG: A1A1 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 9201055354

Datum rođenja: 05.07.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: AT 46 1672 318 WALOT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 801 / 1131
Posjednik: MIROSLAV PRUGOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	96	0	77	100	0	37
	susp. ligament	g	108	0	72	109	0	37
	dubina vimena	g	97	0	80	99	0	37
	duljina sisa	g	95	0	84	95	0	38
	debljina sisa	g	97	0	75	96	0	37
	smjer zad. sisa	g	103	0	81	106	0	37
	položaj prednjih sisa	g	105	0	88	106	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	79	108	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	74	101	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	117	0	76	109	0	36

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova