

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201140108
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
Rang po polubraču SI (GZW): 630 / 948
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1200795280

Datum rođenja: 10.11.2018
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraču ESI (OEZW): 731 / 948
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	101	0	82	108	1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	91	102	2	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	76	99	0	37
	fitnes	g	95	-1	84	109	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	100	0	86	107	2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	239	-31	87	92	17	42
	dnevna kol. masti	g	13.5	1.1	86	6.8	5.3	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	6.6	-0.3	85	0.9	1.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0.03	86	0.04	0.06	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.02	0.01	85	-0.03	0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	100	-1	76	100	-1	37
	randman	g	95	0	76	96	0	37
	klase mesa	g	99	0	75	101	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	75	105	-1	38
	perzistencija	g	106	2	86	107	3	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	99	0	85	109	-1	41
	broj somatskih stanica	g	96	0	81	109	-1	38
	protok mlijeka	g	95	0	87	90	0	38
	mastitis	g	106	0	68	108	-1	36
	ciste	g	94	0	71	98	0	37
	mirnoća kod mužnje	g	99	0	70	98	0	37
6.Plodnost	plodnost	g	92	-2	75	106	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	91	-1	80	99	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	77	101	0	37
	vitalnost	g	96	-1	73	99	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	103	-1	71	106	0	37
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	83	108	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	103	0	73	110	0	38
	skupna ocj. noge	g	110	0	69	103	0	37
	skupna ocj. vime	g	92	0	85	97	0	38
	visina križa	g	109	0	80	108	0	38
	duljina leđa	g	103	0	75	106	-1	38
	širina zdjelice	g	96	-1	74	102	-1	38
	dubina trupa	g	109	0	74	111	0	38
	položaj zdjelice	g	106	1	77	111	1	38
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	95	0	38
	izraž. skoč. zgloba	g	99	1	78	93	0	38
	putice	g	104	0	73	102	0	38
	visina papaka	g	105	0	66	104	0	37
	dulj. pred. vimena	g	94	0	74	93	0	38
	dulj. zad. vimena	g	107	1	74	101	-1	38

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201140108
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: AT 52 0368 918 WOLFRIED
Rang po polubraći SI (GZW): 630 / 948
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 1200795280

Datum rođenja: 10.11.2018
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 48097266 MAHANGO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 731 / 948
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	-1	77	98	-1	38
	susp. ligament	g	101	-1	72	100	0	37
	dubina vimena	g	100	-1	80	102	0	38
	duljina sisa	g	111	0	84	98	0	38
	debljina sisa	g	106	0	75	99	0	38
	smjer zad. sisa	g	95	-1	81	94	-1	38
	položaj prednjih sisa	g	76	0	88	86	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	93	0	38
	čistoća vimena	g	97	-1	74	101	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	76	95	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima