

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201588404
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: AT 09 7146 569 WUNDERINO
Rang po polubraći SI (GZW): 98 / 395
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201069020

Datum rođenja: 17.09.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 149 / 395
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	123	1	78	117	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	110	0	86	106	-1	41
	indeks mesnatosti	g	115	0	76	114	1	36
	fitnes	g	115	1	82	108	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	116	1	83	111	1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	377	-28	79	280	-35	37
	dnevna kol. masti	g	12.7	-0.8	79	8.6	-1.1	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	15.9	0.6	78	9.8	-0.3	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0	79	-0.04	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0.02	78	0	0.01	37
3.Meso	neto prirast	g	111	1	76	110	0	36
	randman	g	114	0	75	111	0	36
	klase mesa	g	109	0	74	110	1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	1	72	108	2	34
	perzistencija	g	99	0	79	95	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	-1	84	110	-1	40
	broj somatskih stanica	g	111	-1	80	114	-1	37
	protok mlijeka	g	93	0	86	91	-1	37
	mastitis	g	109	-1	62	106	0	31
	ciste	g	108	2	66	103	1	33
	mirnoća kod mužnje	g	98		66	103		34
6.Plodnost	plodnost	g	112	2	72	106	1	34
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	100	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	76	98	0	36
	vitalnost	g	102	0	72	101	0	36
	poremećaj plodnosti	g	107	2	67	104	1	33
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	94	0	82	100	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	106	0	71	104	0	36
	skupna ocj. noge	g	89	-1	66	88	0	35
	skupna ocj. vime	g	88	-1	84	95	0	37
	visina križa	g	93	0	79	100	1	37
	duljina leđa	g	97	-1	74	101	-1	37
	širina zdjelice	g	100	-1	73	102	0	36
	dubina trupa	g	90	0	72	96	0	36
	položaj zdjelice	g	105	0	76	103	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	104	-1	76	108	-1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	85	-1	76	89	-1	36
	putice	g	101	0	71	95	0	36
	visina papaka	g	101	0	63	101	1	34
	dulj. pred. vimena	g	87	-2	72	95	-1	36
	dulj. zad. vimena	g	91	-2	72	93	-2	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201588404
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: AT 09 7146 569 WUNDERINO
Rang po polubraći SI (GZW): 98 / 395
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 8201069020

Datum rođenja: 17.09.2023
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 40600199 RAIGRAS
Rang po polubraći ESI (OEZW): 149 / 395
Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	92	0	75	97	1	36
	susp. ligament	g	93	-1	70	95	0	36
	dubina vimena	g	96	0	79	100	1	37
	duljina sisa	g	104	0	82	101	0	37
	debljina sisa	g	104	0	74	103	0	36
	smjer zad. sisa	g	98	-1	80	101	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	90	0	86	93	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	96	-1	78	98	0	36
	čistoća vimena	g	97	-1	73	97	-1	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	89		71	93		33

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 2508 i 2504
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