HAPIH Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu | Croatian Agency for Agriculture and Food

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 439894869 GRAZIA
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Otac: DE 09 47331693 VESTEL
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 93
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: AT 703246328

Datum rođenja: 18.08.2019
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47397865 ZORRO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 93
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	111	0	81	107	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	90	105	0	44
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	109	0	35
	fitnes	g	103	0	84	100	0	41
	ekološki selekc. indeks	g	105	0	86	105	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-202	0	85	97	0	42
	dnevna kol. masti	g	15.3	0	84	10.5	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.4	0	83	4	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.29	0	84	0.1	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0	83	0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	108	0	77	109	0	35
	randman	g	107	0	76	107	0	34
	klase mesa	g	105	0	75	106	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	75	96	0	37
	perzistencija	g	101	0	85	107	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	85	100	0	42
	broj somatskih stanica	g	107	0	81	101	0	39
	protok mlijeka	g	94	0	87	100	0	40
	mastitis	g	113	0	66	100	0	35
	ciste	g	102	0	70	103	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	66	102	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	75	101	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	82	100	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	102	0	38
	vitalnost	g	105	0	72	96	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	100	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	72	107	0	35
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	99	0	34
	skupna ocj. vime	g	85	0	84	86	0	35
	visina križa	g	101	0	79	102	0	36
	duljina leđa	g	104	0	74	106	0	36
	širina zdjelice	g	104	0	73	105	0	35
	dubina trupa	g	97	0	72	102	0	35
	položaj zdjelice	g	89	0	76	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	105	0	77	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	77	99	0	35
	putice	g	86	0	72	97	0	35
	visina papaka	g	101	0	63	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	93	0	72	100	0	35
	dulj. zad. vimena	g	99	0	73	102	0	35

HAPIH Hrvatska agencija za poljoprivredu i hranu | Croatian Agency for Agriculture and Food

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: AT 439894869 GRAZIA
Spol: Ž
Datum rođenja: 18.08.2019
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 47331693 VESTEL
Majka: AT 703246328
Majčin otac: DE 09 47397865 ZORRO
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 93
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 93
MG: A2A2 AA pp*
Posjednik: TOMISLAV ANTOŠ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	89	0	75	93	0	35
	susp. ligament	g	100	0	70	100	0	34
	dubina vimena	g	92	0	79	90	0	36
	duljina sisa	g	113	0	83	111	0	36
	debljina sisa	g	102	0	74	102	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	92	0	36
	položaj prednjih sisa	g	86	0	86	83	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	91	0	78	92	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	102	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	75	99	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 2606 i 2604
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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima