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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201646503
Spol: Ž
Datum rođenja: 20.08.2023
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Majka: HR 3200849082
Majčin otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 92 / 211
Rang po polubraći ESI (OEZW): 85 / 211
MG: A1A1 MSM+- AA pp*
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	77	112	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	86	107	0	43
	indeks mesnatosti	g	98	0	74	102	0	34
	fitnes	g	122	0	81	108	0	38
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	83	108	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-173	0	80	366	0	41
	dnevna kol. masti	g	-0.2	0	79	9.3	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	0.4	0	78	11.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	79	-0.06	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	78	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	104	0	35
	randman	g	100	0	73	101	0	33
	klase mesa	g	100	0	72	101	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	71	103	0	33
	perzistencija	g	111	0	79	104	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	120	0	83	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	117	0	79	105	0	35
	protok mlijeka	g	95	0	85	104	0	36
	mastitis	g	121	0	61	107	0	29
	ciste	g	111	0	65	102	0	31
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	64	104	0	31
6.Plodnost	plodnost	g	119	0	71	106	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	111	0	75	106	0	34
	vitalnost	g	95	0	70	100	0	34
	poremećaj plodnosti	g	108	0	66	101	0	32
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	88	0	81	97	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	70	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	65	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	101	0	83	102	0	35
	visina križa	g	87	0	78	96	0	36
	duljina leđa	g	91	0	73	99	0	35
	širina zdjelice	g	95	0	72	100	0	35
	dubina trupa	g	92	0	71	100	0	35
	položaj zdjelice	g	104	0	75	102	0	35
	kut skoč. zgloba	g	92	0	75	96	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	88	0	75	93	0	35
	putice	g	106	0	70	103	0	34
	visina papaka	g	103	0	61	106	0	32
	dulj. pred. vimena	g	79	0	71	88	0	35

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201646503
Spol: Ž
Datum rođenja: 20.08.2023
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 54469309 HANOMAG
Majka: HR 3200849082
Majčin otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 92 / 211
Rang po polubraći ESI (OEZW): 85 / 211
MG: A1A1 MSM+- AA pp*
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	90	0	72	99	0	35
	kut pred. vimena	g	104	0	74	103	0	35
	susp. ligament	g	111	0	69	104	0	34
	dubina vimena	g	111	0	78	105	0	35
	duljina sisa	g	111	0	82	107	0	36
	debljina sisa	g	100	0	73	103	0	35
	smjer zad. sisa	g	89	0	79	91	0	35
	položaj prednjih sisa	g	90	0	85	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	77	95	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	72	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	72	102	0	32

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			A1A1	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima