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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201617816
Spol: Ž
Datum rođenja: 14.06.2023
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 54725619 HEX HEX
Majka: HR 8201255968
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći SI (GZW): 1575 / 1728
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1368 / 1728
MG: A2A2 AA pp*
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	79	102	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	87	101	0	43
	indeks mesnatosti	g	89	0	76	101	0	34
	fitnes	g	107	0	84	103	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	85	101	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-285	0	81	-9	0	41
	dnevna kol. masti	g	1.2	0	80	3.9	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.2	0	80	-0.8	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0	80	0.05	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	80	-0.01	0	40
3.Meso	neto prirast	g	92	0	76	100	0	34
	randman	g	81	0	76	95	0	34
	klase mesa	g	103	0	75	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	75	102	0	35
	perzistencija	g	97	0	80	92	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	85	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	103	0	36
	protok mlijeka	g	83	0	87	87	0	36
	mastitis	g	107	0	65	104	0	33
	ciste	g	101	0	69	98	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	66	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	102	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	112	0	79	104	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	100	0	35
	vitalnost	g	116	0	73	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	82	93	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	118	0	72	114	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	67	103	0	34
	skupna ocj. vime	g	91	0	84	99	0	35
	visina križa	g	85	0	79	92	0	35
	duljina leđa	g	87	0	75	94	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	74	98	0	35
	dubina trupa	g	96	0	73	97	0	35
	položaj zdjelice	g	103	0	76	104	0	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	97	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	83	0	77	89	0	35
	putice	g	106	0	72	104	0	35
	visina papaka	g	101	0	64	102	0	34
	dulj. pred. vimena	g	100	0	73	101	0	35
	dulj. zad. vimena	g	96	0	73	98	0	35

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201617816
Spol: Ž
Datum rođenja: 14.06.2023
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 54725619 HEX HEX
Majka: HR 8201255968
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći SI (GZW): 1575 / 1728
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1368 / 1728
MG: A2A2 AA pp*
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	90	0	76	103	0	35
	susp. ligament	g	97	0	71	93	0	35
	dubina vimena	g	87	0	79	97	0	35
	duljina sisa	g	117	0	83	110	0	36
	debljina sisa	g	113	0	74	106	0	35
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	95	0	35
	položaj prednjih sisa	g	90	0	87	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	78	93	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	95	0	75	97	0	34

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