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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201652497
Spol: M
Datum rođenja: 25.12.2024
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Majka: HR 6201543179
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 5
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 5
MG: A1A2 AA pp*
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	75	122	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	115	0	85	112	0	45
	indeks mesnatosti	g	106	0	71	107	0	38
	fitnes	g	113	0	80	110	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	122	0	82	121	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	722	0	77	618	0	42
	dnevna kol. masti	g	18.4	0	76	15.1	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	23.1	0	76	19.3	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	76	-0.11	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	76	-0.02	0	41
3.Meso	neto prirast	g	103	0	72	104	0	38
	randman	g	107	0	72	111	0	38
	klase mesa	g	103	0	70	100	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	0	70	114	0	37
	perzistencija	g	104	0	77	103	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	82	103	0	43
	broj somatskih stanica	g	101	0	77	101	0	41
	protok mlijeka	g	111	0	84	117	0	44
	mastitis	g	107	0	60	104	0	33
	ciste	g	103	0	63	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	62	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	69	104	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	79	109	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	72	100	0	39
	vitalnost	g	109	0	69	109	0	39
	poremećaj plodnosti	g	105	0	63	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	95	0	78	103	0	41
	skupna ocj. mišićavost	g	87	0	67	91	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	62	111	0	35
	skupna ocj. vime	g	101	0	82	108	0	43
	visina križa	g	101	0	75	107	0	40
	duljina leđa	g	97	0	69	103	0	38
	širina zdjelice	g	87	0	68	94	0	37
	dubina trupa	g	82	0	67	94	0	37
	položaj zdjelice	g	94	0	72	91	0	39
	kut skoč. zgloba	g	95	0	73	95	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	116	0	73	108	0	39
	putice	g	101	0	67	102	0	37
	visina papaka	g	99	0	59	105	0	33
	dulj. pred. vimena	g	96	0	67	102	0	37
	dulj. zad. vimena	g	101	0	68	104	0	37

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201652497
Spol: M
Datum rođenja: 25.12.2024
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: HR 6201542288 WINMEG
Majka: HR 6201543179
Majčin otac: DE 09 54609373 HELIKON
Rang po polubraći SI (GZW): 2 / 5
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2 / 5
MG: A1A2 AA pp*
Posjednik: RAFAEL HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	72	108	0	39
	susp. ligament	g	95	0	65	94	0	36
	dubina vimena	g	105	0	75	106	0	40
	duljina sisa	g	113	0	80	102	0	42
	debljina sisa	g	107	0	69	103	0	38
	smjer zad. sisa	g	95	0	76	99	0	41
	položaj prednjih sisa	g	97	0	85	102	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	75	99	0	40
	čistoća vimena	g	104	0	68	103	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	0	70	106	0	38

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima