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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201616992
Spol: Ž
Datum rođenja: 27.11.2023
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Majka: HR 3200984976
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 5
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 5
MG: A2A2 BB pp*
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	110	0	75	102	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	93	0	87	92	0	44
	indeks mesnatosti	g	105	0	68	106	0	30
	fitnes	g	120	0	78	108	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	81	104	0	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-175	0	81	-306	0	42
	dnevna kol. masti	g	-20.4	0	80	-16	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.1	0	79	-7.2	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	80	-0.04	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.04	0	79	0.04	0	41
3.Meso	neto prirast	g	102	0	69	103	0	30
	randman	g	104	0	68	103	0	29
	klase mesa	g	105	0	66	107	0	29
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	121	0	66	111	0	30
	perzistencija	g	98	0	80	96	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	0	79	103	0	36
	broj somatskih stanica	g	109	0	74	101	0	32
	protok mlijeka	g	89	0	81	96	0	33
	mastitis	g	114	0	55	105	0	27
	ciste	g	108	0	60	104	0	28
	mirnoća kod mužnje	g	91	0	57	96	0	28
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	66	104	0	30
	lakoća tel. paternalna	g	99	0	73	101	0	31
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	69	96	0	30
	vitalnost	g	120	0	63	107	0	29
	poremećaj plodnosti	g	101	0	60	100	0	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	76	98	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	112	0	63	111	0	29
	skupna ocj. noge	g	93	0	57	98	0	28
	skupna ocj. vime	g	108	0	78	104	0	33
	visina križa	g	96	0	73	96	0	31
	duljina leđa	g	99	0	67	99	0	30
	širina zdjelice	g	98	0	65	101	0	30
	dubina trupa	g	102	0	64	101	0	29
	položaj zdjelice	g	96	0	69	97	0	30
	kut skoč. zgloba	g	113	0	69	105	0	31
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	69	101	0	31
	putice	g	94	0	63	99	0	29
	visina papaka	g	105	0	53	106	0	27
	dulj. pred. vimena	g	101	0	64	104	0	29
	dulj. zad. vimena	g	90	0	65	96	0	29

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201616992
Spol: Ž
Datum rođenja: 27.11.2023
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 52548621 VILLARIVA
Majka: HR 3200984976
Majčin otac: DE 09 45035385 WALDLER
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 5
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 5
MG: A2A2 BB pp*
Posjednik: ZVONKO BEDEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	68	112	0	30
	susp. ligament	g	105	0	62	96	0	29
	dubina vimena	g	108	0	72	105	0	31
	duljina sisa	g	110	0	77	110	0	32
	debljina sisa	g	95	0	66	101	0	30
	smjer zad. sisa	g	100	0	73	96	0	31
	položaj prednjih sisa	g	88	0	81	98	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	92	0	71	95	0	30
	čistoća vimena	g	99	0	65	99	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	66	110	0	29

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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima