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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201494587
Spol: M
Datum rođenja: 10.01.2022
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 51431985 MILAN
Majka: HR 1201216401
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 3
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 3
MG: A1A2 AB pp*
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	0	79	106	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	88	99	0	48
	indeks mesnatosti	g	109	0	74	104	0	43
	fitnes	g	98	0	83	107	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	84	108	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	118	0	82	246	0	47
	dnevna kol. masti	g	-3.7	0	81	-1.9	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	-5.7	0	80	-1.3	0	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	81	-0.14	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	80	-0.12	0	46
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	99	0	44
	randman	g	103	0	73	100	0	41
	klase mesa	g	110	0	74	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	0	74	107	0	42
	perzistencija	g	107	0	81	108	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	85	105	0	46
	broj somatskih stanica	g	105	0	81	105	0	45
	protok mlijeka	g	104	0	86	101	0	46
	mastitis	g	102	0	60	103	0	35
	ciste	g	101	0	67	101	0	39
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	65	103	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	89	0	73	101	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	101	0	43
	vitalnost	g	104	0	71	103	0	42
	poremećaj plodnosti	g	94	0	66	100	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	108	0	72	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	97	0	67	101	0	41
	skupna ocj. vime	g	103	0	84	104	0	46
	visina križa	g	97	0	79	97	0	45
	duljina leđa	g	101	0	74	99	0	43
	širina zdjelice	g	101	0	73	100	0	43
	dubina trupa	g	103	0	72	103	0	43
	položaj zdjelice	g	107	0	76	108	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	98	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	94	0	77	96	0	44
	putice	g	103	0	72	101	0	42
	visina papaka	g	104	0	63	101	0	39
	dulj. pred. vimena	g	104	0	72	107	0	43
	dulj. zad. vimena	g	107	0	73	99	0	43

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201494587
Spol: M
Datum rođenja: 10.01.2022
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 51431985 MILAN
Majka: HR 1201216401
Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER
Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 3
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 3
MG: A1A2 AB pp*
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	115	0	43
	susp. ligament	g	100	0	70	101	0	42
	dubina vimena	g	96	0	79	99	0	45
	duljina sisa	g	105	0	83	108	0	45
	debljina sisa	g	107	0	74	104	0	43
	smjer zad. sisa	g	95	0	80	92	0	45
	položaj prednjih sisa	g	109	0	86	101	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	97	0	78	95	0	44
	čistoća vimena	g	108	0	73	106	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92	0	73	88	0	41

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			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima