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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201646563
Spol: Ž
Datum rođenja: 03.02.2024
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Majka: DE 0953752843
Majčin otac: DE 09 45582236 EVEREST
Rang po polubraći SI (GZW): 29 / 100
Rang po polubraći ESI (OEZW): 43 / 100
MG: A1A2 AA pp*
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	118	0	77	116	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	110	0	47
	indeks mesnatosti	g	106	0	74	108	0	42
	fitnes	g	111	0	81	104	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	83	110	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	665	0	81	784	0	45
	dnevna kol. masti	g	10.2	0	80	12.8	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.7	0	79	15.8	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	0	80	-0.21	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	79	-0.13	0	44
3.Meso	neto prirast	g	106	0	76	109	0	43
	randman	g	104	0	74	108	0	41
	klase mesa	g	104	0	73	104	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	70	103	0	38
	perzistencija	g	101	0	80	102	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	83	100	0	44
	broj somatskih stanica	g	104	0	79	100	0	43
	protok mlijeka	g	109	0	85	108	0	45
	mastitis	g	97	0	60	97	0	34
	ciste	g	97	0	64	97	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	88	0	63	94	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	111	0	70	103	0	39
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	79	103	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	74	103	0	41
	vitalnost	g	111	0	70	106	0	40
	poremećaj plodnosti	g	102	0	65	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	87	0	81	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	70	98	0	40
	skupna ocj. noge	g	103	0	64	100	0	37
	skupna ocj. vime	g	109	0	83	103	0	44
	visina križa	g	90	0	78	98	0	44
	duljina leđa	g	87	0	73	97	0	42
	širina zdjelice	g	86	0	71	96	0	41
	dubina trupa	g	86	0	70	97	0	40
	položaj zdjelice	g	108	0	75	103	0	42
	kut skoč. zgloba	g	83	0	75	95	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	75	89	0	42
	putice	g	100	0	70	101	0	40
	visina papaka	g	96	0	61	97	0	35
	dulj. pred. vimena	g	103	0	70	104	0	40
	dulj. zad. vimena	g	109	0	71	109	0	41

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201646563
Spol: Ž
Datum rođenja: 03.02.2024
Datum zaprimanja uzorka: 22.02.2024
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Majka: DE 0953752843
Majčin otac: DE 09 45582236 EVEREST
Rang po polubraći SI (GZW): 29 / 100
Rang po polubraći ESI (OEZW): 43 / 100
MG: A1A2 AA pp*
Posjednik: IVAN HUBAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	74	98	0	41
	susp. ligament	g	97	0	68	96	0	39
	dubina vimena	g	105	0	78	100	0	43
	duljina sisa	g	88	0	82	95	0	45
	debljina sisa	g	91	0	72	97	0	41
	smjer zad. sisa	g	103	0	79	101	0	43
	položaj prednjih sisa	g	113	0	86	111	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	99	0	42
	čistoća vimena	g	98	0	71	100	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111	0	71	104	0	39

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