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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201046517
Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Rang po polubraći SI (GZW): 606 / 707
MG: A1A2 AA pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 2200664121

Datum rođenja: 02.11.2017
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 47553186 VITTORIO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 503 / 707
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	93	0	81	99	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	0	90	99	0	43
	indeks mesnatosti	g	103	0	75	106	0	36
	fitnes	g	96	0	83	95	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	85	94	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-297	0	85	-34	0	41
	dnevna kol. masti	g	-10	0	84	-2.1	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-7.7	0	83	0.4	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	84	-0.01	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	83	0.02	0	40
3.Meso	neto prirast	g	105	0	76	107	0	36
	randman	g	101	0	75	105	0	35
	klase mesa	g	103	0	74	103	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	96	0	75	96	0	37
	perzistencija	g	99	0	84	94	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	84	97	0	40
	broj somatskih stanica	g	100	0	80	95	0	37
	protok mlijeka	g	99	0	86	98	0	38
	mastitis	g	104	0	65	100	0	35
	ciste	g	99	0	69	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	67	99	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	95	0	74	98	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	99	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	100	0	36
	vitalnost	g	99	0	71	99	0	36
	poremećaj plodnosti	g	101	0	69	99	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	82	100	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	111	0	72	107	0	37
	skupna ocj. noge	g	97	0	67	97	0	36
	skupna ocj. vime	g	101	0	84	101	0	38
	visina križa	g	95	0	79	97	0	37
	duljina leđa	g	101	0	74	100	0	37
	širina zdjelice	g	109	0	73	105	0	37
	dubina trupa	g	107	0	72	106	0	37
	položaj zdjelice	g	106	0	76	105	0	37
	kut skoč. zgloba	g	104	0	77	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	77	94	0	37
	putice	g	95	0	72	100	0	37
	visina papaka	g	96	0	64	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	102	0	72	100	0	37
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	97	0	37

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201046517
Spol: M
Datum rođenja: 02.11.2017
Datum zaprimanja uzorka: 16.10.2018
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 48470307 EVERGREEN
Majka: HR 2200664121
Majčin otac: DE 09 47553186 VITTORIO
Rang po polubraći SI (GZW): 606 / 707
Rang po polubraći ESI (OEZW): 503 / 707
MG: A1A2 AA pp*
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	0	76	107	0	37
	susp. ligament	g	104	0	70	102	0	36
	dubina vimena	g	91	0	79	97	0	37
	duljina sisa	g	117	0	83	108	0	38
	debljina sisa	g	99	0	74	103	0	37
	smjer zad. sisa	g	90	0	80	94	0	37
	položaj prednjih sisa	g	107	0	86	101	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	96	0	78	97	0	37
	čistoća vimena	g	103	0	73	100	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	107	0	74	101	0	36

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