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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200596018
Spol: Ž
Datum rođenja: 01.03.2015
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
Majka: HR 6200205357
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 57
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 57
MG: A1A2 AA pp* TPM+-
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	83	94	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	92	97	0	42
	indeks mesnatosti	g	106	0	76	104	0	34
	fitnes	g	101	0	85	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	87	97	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-296	0	89	-292	0	40
	dnevna kol. masti	g	-8.7	0	88	-6.2	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.5	0	87	-2.7	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0.04	0	88	0.08	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	87	0.09	0	39
3.Meso	neto prirast	g	96	0	77	97	0	34
	randman	g	105	0	76	103	0	34
	klase mesa	g	109	0	76	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	76	96	0	36
	perzistencija	g	108	0	87	103	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	93	0	86	89	0	39
	broj somatskih stanica	g	93	0	82	90	0	36
	protok mlijeka	g	83	0	87	88	0	36
	mastitis	g	91	0	68	85	0	34
	ciste	g	102	0	71	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	106	0	70	105	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	100	0	76	96	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	0	80	99	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	78	98	0	35
	vitalnost	g	104	0	74	103	0	35
	poremećaj plodnosti	g	107	0	71	103	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	83	91	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	119	0	73	111	0	35
	skupna ocj. noge	g	90	0	69	93	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	96	0	36
	visina križa	g	86	0	80	87	0	36
	duljina leđa	g	88	0	75	90	0	36
	širina zdjelice	g	107	0	74	104	0	36
	dubina trupa	g	98	0	74	95	0	35
	položaj zdjelice	g	97	0	77	99	0	36
	kut skoč. zgloba	g	95	0	78	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	78	86	0	35
	putice	g	103	0	73	103	0	35
	visina papaka	g	95	0	66	98	0	34
	dulj. pred. vimena	g	90	0	74	93	0	35
	dulj. zad. vimena	g	92	0	74	94	0	35

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5200596018
Spol: Ž
Datum rođenja: 01.03.2015
Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 45582252 ROCKEFELL
Majka: HR 6200205357
Majčin otac: DE 09 34586859 VANSTEIN
Rang po polubraći SI (GZW): 9 / 57
Rang po polubraći ESI (OEZW): 6 / 57
MG: A1A2 AA pp* TPM+-
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	116	0	77	103	0	35
	susp. ligament	g	90	0	72	93	0	35
	dubina vimena	g	103	0	80	97	0	36
	duljina sisa	g	95	0	84	97	0	36
	debljina sisa	g	111	0	75	113	0	36
	smjer zad. sisa	g	109	0	81	112	0	36
	položaj prednjih sisa	g	107	0	88	97	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	79	104	0	35
	čistoća vimena	g	95	0	74	97	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	76	100	0	35

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
1	TP	Trombopatija	+-	M		