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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201731530
Spol: Ž
Datum rođenja: 20.08.2024
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Majka: HR 8201028971
Majčin otac: DE 09 37746688 ETTAL
Rang po polubraći SI (GZW): 1860 / 2069
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1739 / 2069
MG: B2M+- A1A2 AB pp*
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	79	102	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	92	0	87	97	0	43
	indeks mesnatosti	g	108	0	76	106	0	34
	fitnes	g	104	0	84	101	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	0	85	103	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-197	0	81	-77	0	41
	dnevna kol. masti	g	-20.4	0	80	-8.7	0	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.9	0	80	0.2	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.15	0	80	-0.06	0	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.02	0	80	0.03	0	40
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	101	0	34
	randman	g	107	0	76	103	0	34
	klase mesa	g	108	0	75	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	75	103	0	36
	perzistencija	g	91	0	81	93	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	85	99	0	39
	broj somatskih stanica	g	97	0	81	96	0	36
	protok mlijeka	g	103	0	87	105	0	36
	mastitis	g	105	0	67	104	0	34
	ciste	g	108	0	70	103	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	69	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	75	103	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	79	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	77	103	0	35
	vitalnost	g	107	0	73	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	100	0	70	98	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	82	93	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	73	97	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	69	101	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	85	102	0	36
	visina križa	g	100	0	80	94	0	35
	duljina leđa	g	97	0	75	96	0	35
	širina zdjelice	g	93	0	74	96	0	35
	dubina trupa	g	86	0	73	91	0	35
	položaj zdjelice	g	100	0	77	96	0	35
	kut skoč. zgloba	g	100	0	78	101	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	78	99	0	35
	putice	g	101	0	73	101	0	35
	visina papaka	g	102	0	66	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	107	0	73	103	0	35
	dulj. zad. vimena	g	111	0	74	106	0	35

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201731530
Spol: Ž
Datum rođenja: 20.08.2024
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 47673487 VILLEROY
Majka: HR 8201028971
Majčin otac: DE 09 37746688 ETTAL
Rang po polubraći SI (GZW): 1860 / 2069
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1739 / 2069
MG: B2M+- A1A2 AB pp*
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	110	0	77	108	0	35
	susp. ligament	g	100	0	72	94	0	35
	dubina vimena	g	106	0	80	100	0	35
	duljina sisa	g	109	0	83	111	0	36
	debljina sisa	g	98	0	75	95	0	35
	smjer zad. sisa	g	104	0	81	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	92	0	87	105	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	100	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	74	101	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105	0	76	104	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
1	BH2	Haplotip smeđeg goveda 2	+-	M		
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima