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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201418964
Spol: Ž
Datum rođenja: 04.06.2021
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Majka: HR 7200896587
Majčin otac: AT 05 6095 316 VETERAN
Rang po polubraći SI (GZW): 1038 / 1976
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1107 / 1976
MG: A1A1 AB pp*
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	80	103	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	90	105	0	43
	indeks mesnatosti	g	105	0	74	104	0	34
	fitnes	g	97	0	83	94	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	103	0	85	101	0	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	687	0	85	424	0	41
	dnevna kol. masti	g	6.3	0	84	10.3	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	13.1	0	83	5.5	0	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.25	0	84	-0.08	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	83	-0.11	0	40
3.Meso	neto prirast	g	107	0	75	107	0	34
	randman	g	106	0	74	104	0	34
	klase mesa	g	100	0	73	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	93	0	74	93	0	36
	perzistencija	g	100	0	84	101	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	93	0	39
	broj somatskih stanica	g	98	0	80	92	0	36
	protok mlijeka	g	114	0	85	110	0	36
	mastitis	g	93	0	64	96	0	34
	ciste	g	98	0	68	100	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	0	66	98	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	73	98	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	78	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	75	99	0	35
	vitalnost	g	99	0	71	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	104	0	68	100	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	112	0	81	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	98	0	71	99	0	35
	skupna ocj. noge	g	102	0	66	103	0	35
	skupna ocj. vime	g	104	0	83	101	0	36
	visina križa	g	112	0	79	103	0	35
	duljina leđa	g	109	0	74	103	0	35
	širina zdjelice	g	111	0	73	104	0	35
	dubina trupa	g	108	0	72	104	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	75	97	0	35
	kut skoč. zgloba	g	114	0	76	108	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	76	107	0	35
	putice	g	98	0	71	99	0	35
	visina papaka	g	101	0	63	100	0	35
	dulj. pred. vimena	g	106	0	72	104	0	35
	dulj. zad. vimena	g	114	0	72	107	0	35

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201418964
Spol: Ž
Datum rođenja: 04.06.2021
Datum zaprimanja uzorka: 30.11.2022
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Majka: HR 7200896587
Majčin otac: AT 05 6095 316 VETERAN
Rang po polubraći SI (GZW): 1038 / 1976
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1107 / 1976
MG: A1A1 AB pp*
Posjednik: ŽELJKICA KRUHIN

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	75	102	0	35
	susp. ligament	g	100	0	70	101	0	35
	dubina vimena	g	97	0	78	97	0	35
	duljina sisa	g	101	0	82	105	0	36
	debljina sisa	g	105	0	73	108	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	79	97	0	35
	položaj prednjih sisa	g	104	0	85	96	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	77	99	0	35
	čistoća vimena	g	104	0	72	104	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	0	73	102	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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima