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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201228314
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći SI (GZW): 992 / 1976
MG: A1A2 MSM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 6200407740

Datum rođenja: 04.12.2019
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: AT 52 6779 647 ROEMER
Rang po polubraći ESI (OEZW): 592 / 1976
Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	80	103	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	98	0	90	102	0	42
	indeks mesnatosti	n						
	fitnes	g	110	0	83	98	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	85	102	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	131	0	86	322	0	40
	dnevna kol. masti	g	5.5	0	85	9.4	0	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-8.4	0	83	-0.4	0	39
	dnevni sadržaj masti	g	0	0	85	-0.04	0	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	83	-0.14	0	39
3.Meso	neto prirast	n						
	randman	n						
	klase mesa	n						
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	0	74	98	0	36
	perzistencija	g	98	0	85	94	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	100	0	84	94	0	38
	broj somatskih stanica	g	94	0	79	90	0	34
	protok mlijeka	g	102	0	85	110	0	35
	mastitis	g	107	0	65	98	0	34
	ciste	g	111	0	68	105	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	66	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	118	0	73	107	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	78	97	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	101	0	35
	vitalnost	g	102	0	71	97	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	0	69	102	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	81	108	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	105	0	35
	skupna ocj. noge	g	100	0	66	104	0	35
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	101	0	36
	visina križa	g	108	0	79	107	0	35
	duljina leđa	g	106	0	74	106	0	35
	širina zdjelice	g	114	0	73	112	0	35
	dubina trupa	g	112	0	72	108	0	35
	položaj zdjelice	g	102	0	75	101	0	35
	kut skoč. zgloba	g	112	0	76	103	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	76	100	0	35
	putice	g	102	0	71	104	0	35
	visina papaka	g	97	0	63	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	97	0	72	97	0	35
	dulj. zad. vimena	g	80	0	72	95	0	35

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201228314
Spol: Ž
Datum rođenja: 04.12.2019
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Majka: HR 6200407740
Majčin otac: AT 52 6779 647 ROEMER
Rang po polubraći SI (GZW): 992 / 1976
Rang po polubraći ESI (OEZW): 592 / 1976
MG: A1A2 MSM+- AB pp*
Posjednik: MARIN BASREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	117	0	75	104	0	35
	susp. ligament	g	96	0	70	100	0	35
	dubina vimena	g	116	0	78	104	0	35
	duljina sisa	g	100	0	82	105	0	36
	debljina sisa	g	106	0	74	107	0	35
	smjer zad. sisa	g	90	0	79	94	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	85	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	95	0	77	97	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	0	74	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	
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima