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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201731505
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Rang po polubraći SI (GZW): 948 / 1580
MG: A2A2 AB Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201418947

Datum rođenja: 15.09.2024
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 751 / 1580
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	114	0	79	116	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	0	87	113	0	44
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	103	0	38
	fitnes	g	98	0	83	103	0	42
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	114	0	43
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	676	0	81	614	0	42
	dnevna kol. masti	g	13.8	0	80	11.2	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	32	0	80	23.4	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0	80	-0.16	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.09	0	80	0.02	0	42
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	102	0	38
	randman	g	101	0	75	104	0	38
	klase mesa	g	95	0	74	100	0	38
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	73	106	0	38
	perzistencija	g	119	0	80	115	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	95	0	84	101	0	42
	broj somatskih stanica	g	99	0	80	103	0	40
	protok mlijeka	g	114	0	86	102	0	40
	mastitis	g	89	0	63	98	0	35
	ciste	g	93	0	67	98	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	102	0	64	105	0	36
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	73	98	0	37
	lakoća tel. paternalna	g	101	0	79	96	0	39
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	76	101	0	38
	vitalnost	g	97	0	72	98	0	38
	poremećaj plodnosti	g	93	0	68	96	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	107	0	81	105	0	40
	skupna ocj. mišićavost	g	90	0	71	96	0	39
	skupna ocj. noge	g	106	0	66	107	0	38
	skupna ocj. vime	g	107	0	84	104	0	40
	visina križa	g	105	0	79	103	0	40
	duljina leđa	g	112	0	74	110	0	39
	širina zdjelice	g	106	0	73	107	0	39
	dubina trupa	g	109	0	72	107	0	39
	položaj zdjelice	g	102	0	75	100	0	39
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	102	0	39
	izraž. skoč. zgloba	g	105	0	76	102	0	39
	putice	g	99	0	71	104	0	39
	visina papaka	g	99	0	63	101	0	37
	dulj. pred. vimena	g	120	0	72	113	0	39
	dulj. zad. vimena	g	113	0	72	110	0	39

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201731505
Spol: Ž
Datum rođenja: 15.09.2024
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 53347849 MONOPOLY
Majka: HR 4201418947
Majčin otac: DE 09 51772854 ELEGANT
Rang po polubraći SI (GZW): 948 / 1580
Rang po polubraći ESI (OEZW): 751 / 1580
MG: A2A2 AB Pp*
Posjednik: PA - VITA D.O.O.

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	99	0	75	96	0	39
	susp. ligament	g	109	0	70	107	0	38
	dubina vimena	g	88	0	78	92	0	40
	duljina sisa	g	101	0	82	100	0	40
	debljina sisa	g	101	0	73	101	0	39
	smjer zad. sisa	g	115	0	79	111	0	40
	položaj prednjih sisa	g	111	0	86	103	0	40
	položaj zadnjih sisa	g	112	0	77	106	0	39
	čistoća vimena	g	103	0	72	104	0	39
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	93	0	73	96	0	37

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezrožnost		M	Pp	životinja bez rogova