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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201325980
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 115 / 318
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 8200848840

Datum rođenja: 30.07.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 44117876 EMPATHIE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 119 / 318
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	-1	80	112	-3	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-2	88	106	-1	45
	indeks mesnatosti	g	115	0	77	109	0	37
	fitnes	g	106	-1	84	106	-2	41
	ekološki selekc. indeks	g	111	-1	85	111	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	54	-41	81	91	-46	43
	dnevna kol. masti	g	-2.4	-1.3	81	4.7	-0.7	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	-2.6	81	10.2	-2.2	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.05	0.01	81	0.01	0.01	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	-0.01	81	0.08	-0.01	42
3.Meso	neto prirast	g	116	-1	78	111	-1	37
	randman	g	109	1	77	104	-1	37
	klase mesa	g	112	0	76	107	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	102	0	75	102	-1	36
	perzistencija	g	101	0	81	103	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	105	0	86	106	-1	41
	broj somatskih stanica	g	107	0	82	108	-1	39
	protok mlijeka	g	85	0	88	88	1	39
	mastitis	g	99	0	66	102	-1	33
	ciste	g	98	-1	70	100	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	97	-1	70	95	-2	36
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	75	105	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	96	-1	80	97	0	38
	lakoća tel. maternalna	g	101	1	78	102	0	37
	vitalnost	g	106	0	74	101	0	37
	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	102	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	83	108	0	39
	skupna ocj. mišićavost	g	113	-1	73	114	0	37
	skupna ocj. noge	g	103	0	69	105	-1	36
	skupna ocj. vime	g	103	-1	86	101	0	38
	visina križa	g	103	-1	80	105	0	38
	duljina leđa	g	107	0	75	110	1	38
	širina zdjelice	g	107	1	74	110	0	38
	dubina trupa	g	111	0	74	114	1	37
	položaj zdjelice	g	100	1	77	102	0	38
	kut skoč. zgloba	g	105	0	78	105	-1	38
	izraž. skoč. zgloba	g	92	0	78	93	0	38
	putice	g	100	0	73	106	0	37
	visina papaka	g	112	1	66	115	1	35
	dulj. pred. vimena	g	100	1	74	94	1	37
	dulj. zad. vimena	g	91	-1	74	89	-2	37

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201325980
Spol: Ž
Datum rođenja: 30.07.2021
Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Majka: HR 8200848840
Majčin otac: DE 09 44117876 EMPATHIE
Rang po polubraći SI (GZW): 115 / 318
Rang po polubraći ESI (OEZW): 119 / 318
MG: A2A2 AB pp*
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	77	102	0	37
	susp. ligament	g	120	-1	72	113	-1	37
	dubina vimena	g	99	0	80	99	0	38
	duljina sisa	g	101	0	84	103	1	38
	debljina sisa	g	103	0	75	101	0	38
	smjer zad. sisa	g	102	-1	81	95	0	38
	položaj prednjih sisa	g	111	1	88	112	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	79	102	-1	38
	čistoća vimena	g	104	1	74	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	100	1	76	101	1	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 2604 i 2601
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 s rogovima