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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201894556
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
Rang po polubraći SI (GZW): 215 / 1129
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201266465

Datum rođenja: 23.08.2025
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 157 / 1129
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	128	0	76	127	0	41
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	0	85	116	0	45
	indeks mesnatosti	g	119	0	72	109	0	39
	fitnes	g	124	0	80	115	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	128	0	82	124	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	434	0	77	719	0	43
	dnevna kol. masti	g	7.7	0	77	25.1	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	0	76	19.7	0	42
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	77	-0.05	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	76	-0.06	0	42
3.Meso	neto prirast	g	120	0	73	115	0	39
	randman	g	113	0	73	106	0	40
	klase mesa	g	112	0	70	104	0	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	0	70	113	0	38
	perzistencija	g	113	0	77	106	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	82	111	0	43
	broj somatskih stanica	g	117	0	77	109	0	41
	protok mlijeka	g	97	0	84	104	0	44
	mastitis	g	105	0	60	108	0	34
	ciste	g	108	0	63	105	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	95	0	62	96	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	116	0	69	110	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	75	100	0	42
	vitalnost	g	103	0	73	102	0	42
	poremećaj plodnosti	g	109	0	64	104	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	103	0	79	108	0	42
	skupna ocj. mišićavost	g	110	0	67	104	0	37
	skupna ocj. noge	g	108	0	62	109	0	35
	skupna ocj. vime	g	109	0	82	112	0	43
	visina križa	g	103	0	75	107	0	41
	duljina leđa	g	101	0	70	103	0	38
	širina zdjelice	g	105	0	68	109	0	38
	dubina trupa	g	100	0	67	106	0	37
	položaj zdjelice	g	107	0	72	102	0	39
	kut skoč. zgloba	g	99	0	73	97	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	73	101	0	40
	putice	g	98	0	67	103	0	37
	visina papaka	g	102	0	59	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	99	0	67	101	0	37
	dulj. zad. vimena	g	91	0	68	102	0	37

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

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201894556
Spol: Ž
Datum rođenja: 23.08.2025
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Datum objave gUV (MP): 26.06.2026
Otac: DE 09 58580783 SCHOEN
Majka: HR 4201266465
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći SI (GZW): 215 / 1129
Rang po polubraći ESI (OEZW): 157 / 1129
MG: A1A2 AA pp*
Posjednik: IVAN IMBRIŠIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	108	0	72	114	0	39
	susp. ligament	g	103	0	65	105	0	37
	dubina vimena	g	108	0	75	108	0	40
	duljina sisa	g	100	0	80	100	0	42
	debljina sisa	g	100	0	69	104	0	38
	smjer zad. sisa	g	101	0	77	101	0	41
	položaj prednjih sisa	g	99	0	85	103	0	44
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	75	107	0	40
	čistoća vimena	g	105	0	68	104	0	38
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	108	0	71	107	0	39

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezrožnost		M	pp	životinja s rogovima