

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201767392

Spol: Ž

Datum rođenja: 14.12.2024

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Majka: HR 2201513446

Majčin otac: DE 09 51718913

HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1102 / 4430

Rang po polubraći ESI (OEZW): 639 / 4430

MG: A1A2 AB Pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	77	123	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	86	108	0	39
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	103	0	34
	fitnes	g	121	0	82	122	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	83	122	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	201	0	79	263	0	35
	dnevna kol. masti	g	25.3	0	79	15.3	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.4	0	78	7.4	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.2	0	79	0.06	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.03	0	78	-0.01	0	35
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	103	0	34
	randman	g	106	0	76	105	0	34
	klase mesa	g	96	0	75	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	71	114	0	32
	perzistencija	g	109	0	79	108	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	0	83	120	0	38
	broj somatskih stanica	g	122	0	79	119	0	35
	protok mlijeka	g	102	0	86	101	0	35
	mastitis	g	115	0	61	110	0	29
	ciste	g	100	0	64	101	0	30
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	65	102	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	72	114	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	80	105	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	76	103	0	35
	vitalnost	g	103	0	73	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	0	66	104	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	0	82	101	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	95	0	72	100	0	34
	skupna ocj. noge	g	107	0	66	106	0	33
	skupna ocj. vime	g	116	0	84	110	0	35
	visina križa	g	109	0	79	103	0	35
	duljina leđa	g	106	0	74	102	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	73	97	0	35
	dubina trupa	g	94	0	72	94	0	34
	položaj zdjelice	g	94	0	76	95	0	35
	kut skoč. zgloba	g	93	0	76	99	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	76	104	0	34
	putice	g	102	0	71	101	0	34
	visina papaka	g	104	0	63	101	0	32
	dulj. pred. vimena	g	85	0	72	91	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201767392
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 2201513446

Datum rođenja: 14.12.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51718913
HOKUSPOKU

Rang po polubraći SI (GZW): 1102 / 4430
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 639 / 4430
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	83	0	73	87	0	35
	kut pred. vimena	g	114	0	75	106	0	34
	susp. ligament	g	105	0	70	102	0	34
	dubina vimena	g	122	0	79	116	0	35
	duljina sisa	g	108	0	82	104	0	35
	debljina sisa	g	103	0	74	96	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	80	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	97	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	96	0	35
	čistoća vimena	g	94	0	73	95	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	72	102	0	32

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 2511 i 2508
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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova