

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201767381

Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024

Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 3201513427

Datum rođenja: 13.10.2024

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: AT 57 1984 669

HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 159 / 4430

MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 115 / 4430

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	131	0	77	127	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	119	0	86	112	0	38
	indeks mesnatosti	g	101	0	76	104	0	34
	fitnes	g	120	0	81	122	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	129	0	82	126	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	1151	0	79	802	0	35
	dnevna kol. masti	g	29.3	0	78	18.9	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	24.3	0	77	13.9	0	34
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	78	-0.16	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	77	-0.16	0	34
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	102	0	34
	randman	g	103	0	76	105	0	34
	klase mesa	g	102	0	74	102	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	115	0	69	115	0	31
	perzistencija	g	109	0	78	110	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	121	0	83	121	0	38
	broj somatskih stanica	g	121	0	79	122	0	34
	protok mlijeka	g	118	0	86	107	0	35
	mastitis	g	115	0	60	110	0	28
	ciste	g	104	0	63	102	0	29
	mimoća kod mužnje	g	97	0	64	101	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	71	109	0	32
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	79	107	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	76	104	0	35
	vitalnost	g	108	0	72	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	65	105	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	98	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	100	0	34
	skupna ocj. noge	g	113	0	66	108	0	33
	skupna ocj. vime	g	106	0	83	106	0	35
	visina križa	g	103	0	79	99	0	35
	duljina leđa	g	101	0	74	101	0	35
	širina zdjelice	g	97	0	73	97	0	34
	dubina trupa	g	95	0	72	93	0	34
	položaj zdjelice	g	101	0	75	98	0	35
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	98	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	111	0	76	105	0	34
	putice	g	108	0	71	103	0	34
	visina papaka	g	99	0	62	98	0	32
	dulj. pred. vimena	g	100	0	72	99	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201767381
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: AT 73 6267 574 WIRBELWIN

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 3201513427

Datum rođenja: 13.10.2024
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: AT 57 1984 669
HELLSTORM

Rang po polubraći SI (GZW): 159 / 4430
MG: A1A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 115 / 4430
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	88	0	72	90	0	34
	kut pred. vimena	g	108	0	75	104	0	34
	susp. ligament	g	96	0	69	101	0	34
	dubina vimena	g	107	0	78	110	0	35
	duljina sisa	g	103	0	82	109	0	35
	debljina sisa	g	82	0	73	89	0	35
	smjer zad. sisa	g	94	0	79	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	0	86	93	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	90	0	77	93	0	35
	čistoća vimena	g	95	0	72	98	0	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	99	0	71	103	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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova