

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201618387

Spol: Ž

Datum rođenja: 09.10.2023

Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA

Majka: HR 5200497090

Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL

Rang po polubraći SI (GZW): 3688 / 5444

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1818 / 5444

MG: A1A1 AA pp*

Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	77	117	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	102	0	41
	indeks mesnatosti	g	96	0	74	100	0	36
	fitnes	g	119	0	82	118	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	83	123	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	461	0	78	398	0	37
	dnevna kol. masti	g	4.6	0	78	0.5	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.9	0	77	4.5	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0	78	-0.18	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	77	-0.11	0	37
3.Meso	neto prirast	g	86	0	75	91	0	36
	randman	g	105	0	75	106	0	36
	klase mesa	g	96	0	73	99	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	123	0	72	116	0	36
	perzistencija	g	108	0	78	108	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	0	84	108	0	40
	broj somatskih stanica	g	102	0	79	106	0	37
	protok mlijeka	g	122	0	85	113	0	38
	mastitis	g	105	0	63	110	0	34
	ciste	g	107	0	67	107	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	94		66	94		35
6.Plodnost	plodnost	g	114	0	72	114	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	115	0	78	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	75	103	0	36
	vitalnost	g	105	0	71	106	0	36
	poremećaj plodnosti	g	106	0	68	106	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	93	0	81	96	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	82	0	71	86	0	36
	skupna ocj. noge	g	117	0	66	120	0	36
	skupna ocj. vime	g	117	0	83	114	0	37
	visina križa	g	96	0	79	99	0	37
	duljina leđa	g	94	0	74	99	0	37
	širina zdjelice	g	87	0	72	89	0	37
	dubina trupa	g	89	0	71	91	0	37
	položaj zdjelice	g	96	0	75	100	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	76	101	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	124	0	76	121	0	37
	putice	g	99	0	71	108	0	36
	visina papaka	g	94	0	62	101	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	71	107	0	37
	dulj. zad. vimena	g	106	0	72	108	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201618387
Datum zaprimanja uzorka: 19.12.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 3688 / 5444
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025
Majka: HR 5200497090

Datum rođenja: 09.10.2023
Datum objave gUV (MP): 01.04.2025
Majčin otac: DE 09 37793170 HUPSOL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1818 / 5444
Posjednik: JOSIP MUŽINIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	75	102	0	37
	susp. ligament	g	108	0	69	109	0	36
	dubina vimena	g	109	0	78	107	0	37
	duljina sisa	g	91	0	82	96	0	37
	debljina sisa	g	98	0	73	102	0	37
	smjer zad. sisa	g	114	0	79	109	0	37
	položaj prednjih sisa	g	106	0	85	107	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	77	107	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	72	102	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104		72	108		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 2505 i 2504
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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima