

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 7201576147**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
 Otac: **AT 98 9327 769 WINTERTRA**
 Rang po polubraći SI (GZW): **3492 / 5083**
 MG: **A2A2 AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 0200595821**

Datum rođenja: **04.09.2022**
 Datum objave gUV (MP): **05.11.2024**
 Majčin otac: **DE 09 40454399 WIDO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2022 / 5083**
 Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	116	0	75	111	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	85	97	0	39
	indeks mesnatosti	g	105	0	73	105	0	35
	fitnes	g	118	0	79	115	0	37
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	81	117	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	264	0	77	141	0	35
	dnevna kol. masti	g	3.1	0	76	-6	0	35
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.5	0	76	-1.3	0	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.09	0	76	-0.14	0	35
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	76	-0.07	0	35
3.Meso	neto prirast	g	91	0	75	94	0	35
	randman	g	109	0	74	108	0	35
	klase mesa	g	105	0	73	106	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	114	0	68	112	0	32
	perzistencija	g	105	0	77	105	0	35
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	124	0	81	116	0	38
	broj somatskih stanica	g	122	0	77	115	0	35
	protok mlijeka	g	104	0	83	106	0	35
	mastitis	g	124	0	56	116	0	28
	ciste	g	101	0	61	104	0	29
6.Plodnost	plodnost	g	103	0	68	107	0	31
	lakoća tel. paternalna	g	108	0	78	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	110	0	74	105	0	35
	vitalnost	g	103	0	70	101	0	35
	poremećaj plodnosti	g	99	0	62	102	0	30
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	80	96	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	69	99	0	34
	skupna ocj. noge	g	134	0	62	124	0	32
	skupna ocj. vime	g	107	0	80	104	0	35
	visina križa	g	103	0	77	98	0	35
	duljina leđa	g	100	0	72	97	0	35
	širina zdjelice	g	101	0	70	95	0	34
	dubina trupa	g	97	0	69	93	0	34
	položaj zdjelice	g	100	0	73	101	0	34
	kut skoč. zgloba	g	91	0	73	97	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	120	0	73	114	0	34
	putice	g	115	0	68	112	0	34
	visina papaka	g	112	0	58	109	0	31
	dulj. pred. vimena	g	111	0	69	104	0	34
	dulj. zad. vimena	g	105	0	70	107	0	34
	kut pred. vimena	g	93	0	72	95	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201576147
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: AT 98 9327 769 WINTERTRA
Rang po polubraći SI (GZW): 3492 / 5083
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 0200595821

Datum rođenja: 04.09.2022
Datum objave gUV (MP): 05.11.2024
Majčin otac: DE 09 40454399 WIDO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2022 / 5083
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	95	0	67	99	0	33
	dubina vimena	g	100	0	76	101	0	35
	duljina sisa	g	101	0	80	96	0	35
	debljina sisa	g	98	0	71	98	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	0	77	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	116	0	83	109	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	103	0	75	101	0	34
	čistoća vimena	g	102	0	70	103	0	34

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 2411 i 2408
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	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima