

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 2201576647**
 Datum zaprimanja uzorka: **21.06.2023**
 Otac: **AT 80 4610 768 SPARTACUS**
 Rang po polubraći SI (GZW): **1977 / 2737**
 MG: **A2A2 DWM+- AB pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
 Majka: **HR 4201141029**

Datum rođenja: **04.02.2023**
 Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
 Majčin otac: **DE 09 47645522 ZAPATERO**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **2072 / 2737**
 Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	108	0	78	110	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	87	104	0	41
	indeks mesnatosti	g	89	0	76	97	0	37
	fitnes	g	105	0	83	107	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	109	0	84	111	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	693	0	80	467	0	38
	dnevna kol. masti	g	17.4	0	79	6	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.4	0	79	5.8	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.13	0	79	-0.16	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.18	0	79	-0.12	0	37
3.Meso	neto prirast	g	91	0	76	99	0	37
	randman	g	91	0	76	96	0	37
	klase mesa	g	94	0	74	99	0	37
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	108	0	74	111	0	37
	perzistencija	g	102	0	79	98	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	0	84	98	0	41
	broj somatskih stanica	g	93	0	80	96	0	38
	protok mlijeka	g	119	0	86	111	0	38
	mastitis	g	104	0	63	102	0	34
	ciste	g	102	0	68	102	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	106	0	74	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	102	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	76	102	0	37
	vitalnost	g	106	0	72	107	0	37
	poremećaj plodnosti	g	107	0	69	105	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	102	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	100	0	72	99	0	37
	skupna ocj. noge	g	106	0	67	107	0	36
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	105	0	38
	visina križa	g	100	0	79	103	0	37
	duljina leđa	g	99	0	75	103	0	37
	širina zdjelice	g	103	0	73	101	0	37
	dubina trupa	g	94	0	73	95	0	37
	položaj zdjelice	g	100	0	76	100	0	37
	kut skoč. zgloba	g	102	0	77	98	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	109	0	77	105	0	37
	putice	g	99	0	72	102	0	37
	visina papaka	g	101	0	64	101	0	36
	dulj. pred. vimena	g	112	0	73	111	0	37
	dulj. zad. vimena	g	112	0	73	106	0	37
	kut pred. vimena	g	102	0	76	104	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201576647
Datum zaprimanja uzorka: 21.06.2023
Otac: AT 80 4610 768 SPARTACUS
Rang po polubraći SI (GZW): 1977 / 2737
MG: A2A2 DWM+- AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 4201141029

Datum rođenja: 04.02.2023
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 47645522 ZAPATERO
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2072 / 2737
Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	101	0	71	104	0	37
	dubina vimena	g	95	0	79	100	0	37
	duljina sisa	g	102	0	83	108	0	38
	debljina sisa	g	104	0	74	101	0	37
	smjer zad. sisa	g	105	0	80	105	0	38
	položaj prednjih sisa	g	106	0	86	103	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	78	106	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	73	100	0	37

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 2502 i 2501
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
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima