

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0201576986**
Datum zaprimanja uzorka: **21.02.2023**
Otac: **DE 09 51718913 HOKUSPOKU**
Rang po polubraći SI (GZW): **3792 / 5692**
MG: **A2A2 AA pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.12.2024**
Majka: **AT 443560269**

Datum rođenja: **07.10.2022**
Datum objave gUV (MP): **04.02.2025**
Majčin otac: **DE 09 52511381 WOOKIE**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **2174 / 5692**
Posjednik: **PREDRAG PANIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	115	0	78	109	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	86	104	0	47
	indeks mesnatosti	g	95	0	75	93	0	43
	fitnes	g	122	0	82	109	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	116	0	84	109	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-162	0	79	-132	0	45
	dnevna kol. masti	g	4.6	0	79	8.9	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	4.9	0	78	3.1	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.14	0	79	0.18	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.13	0	78	0.1	0	45
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	99	0	44
	randman	g	98	0	75	95	0	44
	klase mesa	g	94	0	73	92	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	0	73	101	0	43
	perzistencija	g	107	0	79	105	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	109	0	84	109	0	46
	broj somatskih stanica	g	110	0	80	108	0	45
	protok mlijeka	g	97	0	86	100	0	47
	mastitis	g	103	0	62	104	0	39
	ciste	g	105	0	67	99	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	127	0	73	108	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	107	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	104	0	76	100	0	44
	vitalnost	g	104	0	71	108	0	43
	poremećaj plodnosti	g	112	0	68	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	102	0	46
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	71	100	0	43
	skupna ocj. noge	g	109	0	66	106	0	41
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	112	0	46
	visina križa	g	102	0	79	101	0	45
	duljina leđa	g	98	0	74	102	0	44
	širina zdjelice	g	99	0	73	105	0	43
	dubina trupa	g	101	0	72	104	0	43
	položaj zdjelice	g	102	0	76	95	0	44
	kut skoč. zgloba	g	101	0	76	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	112	0	76	107	0	44
	putice	g	105	0	71	99	0	43
	visina papaka	g	103	0	63	102	0	40
	dulj. pred. vimena	g	95	0	72	98	0	43
	dulj. zad. vimena	g	96	0	72	99	0	43
	kut pred. vimena	g	100	0	75	113	0	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201576986
Datum zaprimanja uzorka: 21.02.2023
Otac: DE 09 51718913 HOKUSPOKU
Rang po polubraći SI (GZW): 3792 / 5692
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: AT 443560269

Datum rođenja: 07.10.2022
Datum objave gUV (MP): 04.02.2025
Majčin otac: DE 09 52511381 WOOKIE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2174 / 5692
Posjednik: PREDRAG PANIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	111	0	70	102	0	42
	dubina vimena	g	107	0	79	110	0	45
	duljina sisa	g	99	0	82	100	0	46
	debljina sisa	g	94	0	74	96	0	43
	smjer zad. sisa	g	113	0	79	105	0	45
	položaj prednjih sisa	g	108	0	85	107	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	116	0	77	105	0	44
	čistoća vimena	g	99	0	73	100	0	43

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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima