

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201466627

Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022

Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT

Rang po polubračići SI (GZW): 114 / 272

MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024

Majka: HR 5201188236

Datum rođenja: 01.10.2021

Datum objave gUV (MP): 22.01.2025

Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN

Rang po polubračići ESI (OEZW): 128 / 272

Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	0	78	123	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	86	108	0	46
	indeks mesnatosti	g	111	0	75	114	0	43
	fitnes	g	112	0	82	116	0	44
	ekološki selekc. indeks	g	113	0	84	118	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	230	0	79	404	0	44
	dnevna kol. masti	g	3.4	0	79	6.1	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.2	0	78	15.2	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	0	79	-0.12	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	78	0.01	0	44
3.Meso	neto prirast	g	108	0	76	113	0	43
	randman	g	106	0	75	109	0	43
	klase mesa	g	111	0	74	113	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	72	111	0	40
	perzistencija	g	97	0	79	99	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	84	104	0	45
	broj somatskih stanica	g	91	0	80	104	0	44
	protok mlijeka	g	97	0	86	90	0	45
	mastitis	g	93	0	61	102	0	35
	ciste	g	108	0	66	108	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	123	0	72	120	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	97	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	76	106	0	43
	vitalnost	g	105	0	72	101	0	42
	poremećaj plodnosti	g	105	0	67	106	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	81	106	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	114	0	41
	skupna ocj. noge	g	99	0	66	101	0	39
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	105	0	44
	visina križa	g	96	0	79	102	0	44
	duljina leđa	g	100	0	74	109	0	42
	širina zdjelice	g	106	0	73	110	0	42
	dubina trupa	g	103	0	72	109	0	41
	položaj zdjelice	g	110	0	75	110	0	43
	kut skoč. zgloba	g	104	0	76	99	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	76	90	0	42
	putice	g	105	0	71	107	0	41
	visina papaka	g	106	0	62	112	0	37
	dulj. pred. vimena	g	101	0	72	99	0	41
	dulj. zad. vimena	g	94	0	72	96	0	42
	kut pred. vimena	g	107	0	75	106	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201466627
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: AT 92 1271 838 EISENHUT
Rang po polubraći SI (GZW): 114 / 272
MG: A1A1 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2024
Majka: HR 5201188236

Datum rođenja: 01.10.2021
Datum objave gUV (MP): 22.01.2025
Majčin otac: DE 09 47331697 VITAMIN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 128 / 272
Posjednik: ANA SOBOTA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	104	0	69	108	0	40
	dubina vimena	g	99	0	78	99	0	44
	duljina sisa	g	98	0	82	98	0	45
	debljina sisa	g	92	0	73	96	0	42
	smjer zad. sisa	g	96	0	79	97	0	44
	položaj prednjih sisa	g	119	0	86	114	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	108	0	77	104	0	43
	čistoća vimena	g	100	0	72	101	0	42

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 2501 i 2412
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